SONY®

LCD Digital Colour TV

Manual de instrucciones ES

Οδηγίες Χρήσης GR

Manual de Instruções PT

KDL-52EX1

KDL-46EX1

KDL-40EX1

BRAVIA

4-146-428-**31**(1)

Introducción

Gracias por elegir este producto Sony.

Antes de utilizar el televisor, lea este manual atentamente y consérvelo para consultarlo en el futuro.

El fabricante de este producto es Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japón. El representante autorizado para EMC y seguridad en el producto es Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania. Para cualquier asunto relacionado con servicio o garantía por favor diríjase a la dirección indicada en los documentos de servicio o garantía adjuntados con el producto.

Nota sobre la función de Televisión digital

- Toda función relacionada con la Televisión digital (DVB) sólo funcionará en los países o zonas donde se emitan señales digitales terrestres DVB-T (MPEG-2 y H.264/MPEG-4 AVC) o donde pueda acceder a un servicio de cable DVB-C (MPEG-2 y H.264/MPEG-4 AVC) compatible. Compruebe con su distribuidor local si puede recibir la señal DVB-T en su vivienda o pregunte a su operador de cable si su servicio de cable DVB-C puede funcionar de manera integrada con este televisor.
- El operador de cable puede cobrar por dicho servicio y puede exigirle que acepte sus términos y condiciones comerciales.
- Este televisor cumple las especificaciones de DVB-T y DVB-C, pero no se puede garantizar la compatibilidad con futuras emisiones digitales terrestres DVB-T y emisiones digitales por cable DVB-C.
- Es posible que algunas funciones de la televisión digital no estén disponibles en algunos países/regiones y que el cable DVB-C no funcione correctamente con todos los proveedores.
- Si desea más información sobre la funcionalidad de DVB-C, consulte nuestro sitio web de asistencia para servicios por cable: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

Nota sobre la señal inalámbrica

1. Sony declara que esta unidad cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la directiva europea 1999/5/CE.

Para obtener la declaración de conformidad (DoC) con la directiva R&TTE, acceda a la siguiente dirección URL.

http://www.compliance.sony.de/

2. El sistema inalámbrico de televisión únicamente puede utilizarse en los siguientes países:

Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Islandia, Italia, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburgo, Malta, Noruega, Países Bajos, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumania, Suecia, Suiza y Turquía.

Al utilizar el sistema inalámbrico de televisión, los canales del 36 al 48 (5,15 - 5,25 GHz) se pueden seleccionar únicamente para uso en interiores.

Sistema de televisión inalámbrico - Información legislativa

Para clientes de Italia

- En lo relativo al uso particular, según el Decreto legislativo de 1/8/2003, núm. 259 ("Código de comunicaciones electrónicas"). Concretamente, el artículo 104 establece los supuestos en que resulta obligatorio obtener una autorización general, mientras que el artículo 105 regula los supuestos en que se permite un uso sin restricciones.
- En lo relativo al acceso RLAN público a redes y servicios de telecomunicaciones (esto es, el sistema de televisión inalámbrico) según el Decreto ministerial 28/5/2003 y las sucesivas enmiendas y el artículo 25 (autorización general para redes y servicios de comunicaciones electrónicas) del Código de comunicaciones electrónicas
- En lo relativo al uso particular, según el Decreto ministerial 12/07/2007

Para clientes de Noruega

El uso de este equipo de radio no está autorizado en la zona geográfica situada dentro del radio de 20 km del centro de Ny-Ålesund, Svalbard.

Para clientes de Chipre

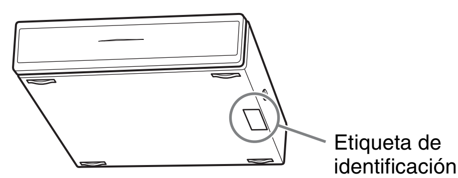
El usuario final debe registrar el sistema de televisión inalámbrico en el Departamento de Comunicaciones Electrónicas (P.I. 6/2006 y P.I. 6A/2006). P.I. 6/2006 corresponde a la Orden de comunicaciones por radio (categorías de emisoras sujetas a autorización general y registro) del año 2006. P.I. 6A/2006 corresponde a la autorización general para el uso de frecuencias de radio por parte de redes de área local por radio y sistemas de acceso inalámbrico, lo que incluye las redes de área local por radio (WAS/RLAN).

Información sobre las marcas comerciales

- DVB es una marca registrada del Proyecto DVB.
- Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC.
- "BRAVIA" y BRAVIA son marcas comerciales de Sony Corporation.
- "XMB" y "xross media bar" son marcas comerciales de Sony Corporation y Sony Computer Entertainment Inc.

Aviso sobre la etiqueta de identificación

La etiqueta con el número de modelo y la tensión de alimentación (de conformidad con las normativas de seguridad vigentes) está situada en la parte inferior del receptor.



INDEPENDENT JPEG GROUP SOFTWARE

The module, libjpeg is the work of the Independent JPEG Group.

Índice

DVB : sólo para canales digitales

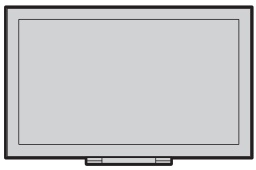
ES

⚠ Antes de utilizar el televisor, lea la sección "Información de seguridad" de este manual.
Conserve este manual para consultarlo en el futuro.

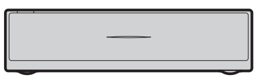
Guía de uso

1: Comprobación de la unidad y de los accesorios

Monitor (1)



Receptor de dispositivos (1)



Cable de alimentación para el monitor (con núcleo de ferrita) (1)

No extraiga el núcleo de ferrita.

Cable de alimentación para el adaptador de corriente (1)

Adaptador de corriente para el receptor de dispositivos (1)

Soporte del cable de alimentación (1)

Tornillos (PSW 4×8) (2)

Mando a distancia RMF-ED001W (1)

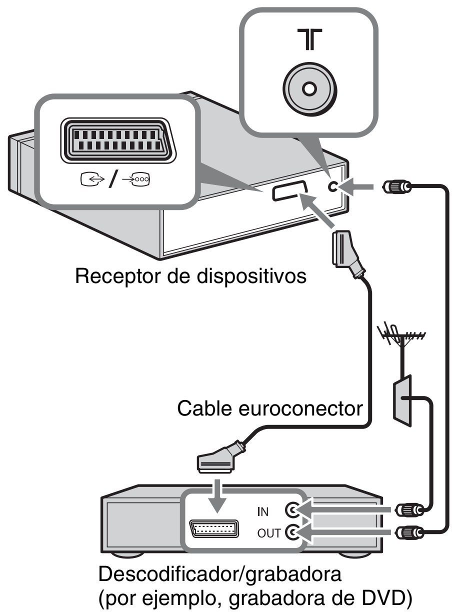
Pilas tamaño AA (Tipo R6) (2)

IR Blaster (cable Y) (2)

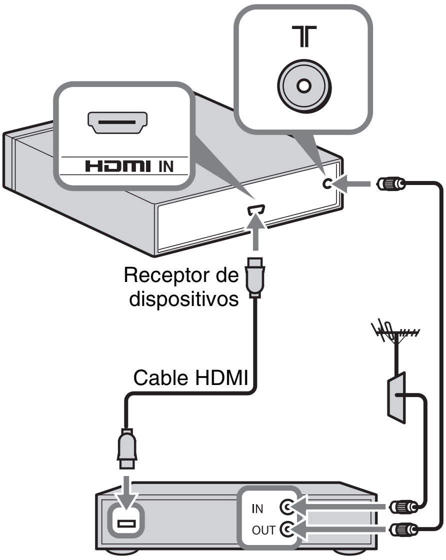
Soporte para el receptor de dispositivos (1)

2: Conexión de una antena/ descodificador/grabadora (por ejemplo, grabadora de DVD) al receptor de dispositivos

Conexión a un descodificador/grabadora (por ejemplo, grabadora de DVD) que disponga de euroconector

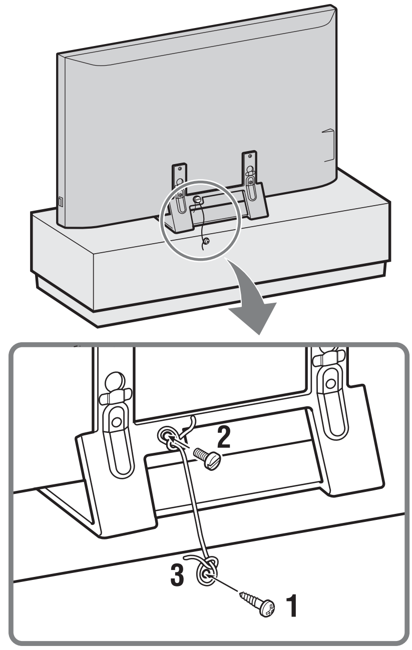


Conexión a un descodificador/grabadora (por ejemplo, grabadora de DVD) que disponga de salida de HDMI



- Asimismo es posible conectar equipos a la entrada HDMI en el lateral izquierdo del monitor.

3: Cómo evitar la caída del monitor



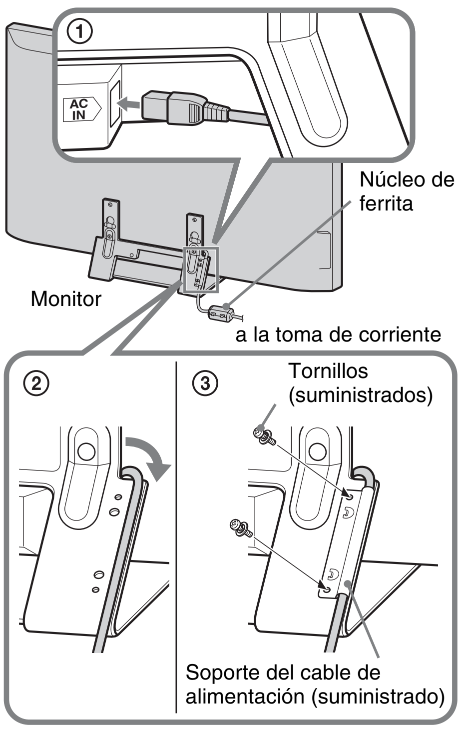
1 Coloque un tornillo para madera (4 mm de diámetro, no suministrado) en el pedestal del monitor.

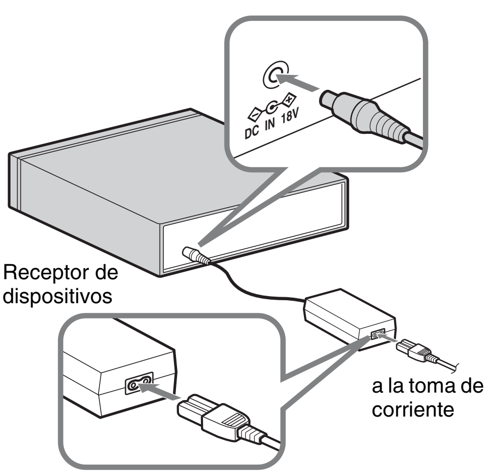
2 Coloque un tornillo para metales (M6 × 12-15, no suministrado) en el orificio del monitor.

3 Ate el tornillo para madera y el tornillo para metales con una cuerda resistente.

4: Conexión del cable de alimentación

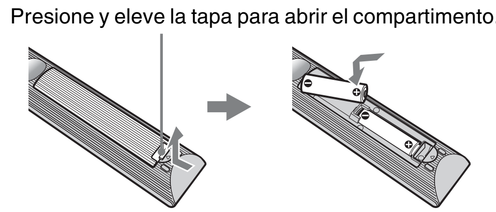
- Asegúrese de fijar el cable de alimentación firmemente.
- Para garantizar el cumplimiento de la legislación CEM actual, asegúrese de que se cumplen las siguientes condiciones.
- Coloque el soporte del cable de alimentación (suministrado) después de comprobar que el cable de alimentación se encuentra en la ranura del soporte correspondiente (suministrado) para evitar rayar el cable.





5: Configuración inicial

Colocación de las pilas en el mando a distancia

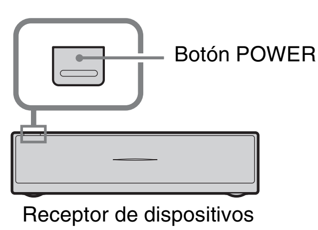


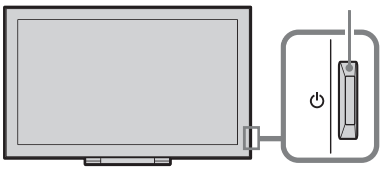
- Coloque las pilas con la polaridad correcta.
- No utilice pilas de distintos tipos ni mezcle pilas nuevas con viejas.
- Sea respetuoso con el medio ambiente y deseche las pilas en los contenedores dispuestos para este fin. En ciertas regiones, la eliminación de las pilas está regulada. Consúltelo con las autoridades locales.
- Use el mando a distancia con cuidado. No lo deje caer ni lo pise, ni tampoco derrame sobre él ningún tipo de líquido.
- No deje el mando a distancia cerca de una fuente de calor, en un lugar expuesto a la luz solar directa ni en una habitación húmeda.

Establecimiento de comunicación inalámbrica con la unidad

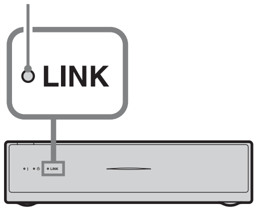
- Esta unidad puede colocarse en la misma habitación.
- Mantenga una distancia de aproximadamente 30 cm a 20 m entre el monitor y el receptor de dispositivos al instalarlos.
- Mantenga libre la zona entre el monitor y el receptor de dispositivos. De lo contrario es posible que la calidad de la imagen se deteriore.
- Modifique la posición de la instalación del monitor y el receptor de dispositivos en caso de que aparezca la imagen borrosa.
- No coloque ninguna de las dos unidades en un soporte metálico.
- No utilice dos unidades o más al mismo tiempo en una zona de radiointerferencias.

1 Pulse ⏻ para encender la unidad.

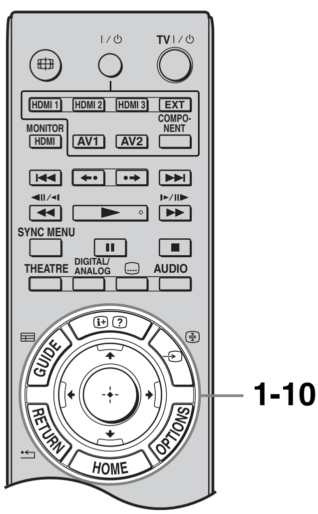




2 Consulte el indicador LINK del receptor de dispositivos.
Si se ha establecido la comunicación inalámbrica entre el receptor de dispositivos y el monitor, se enciende este indicador.

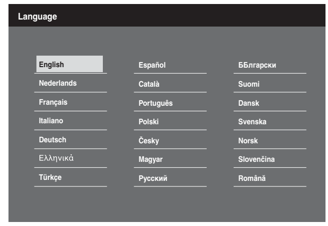


Configuración inicial



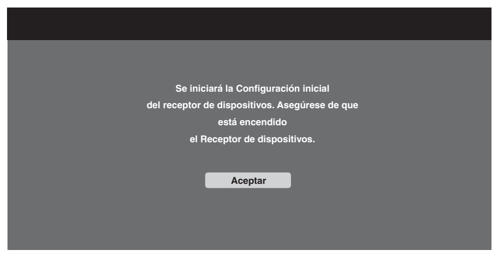
Cuando encienda la unidad por primera vez, aparecerá el menú Language (Idioma) en la pantalla.

1 Pulse ↑/↓/←/→ para seleccionar el idioma en que desea visualizar las pantallas de menú y, a continuación, pulse ⊕.

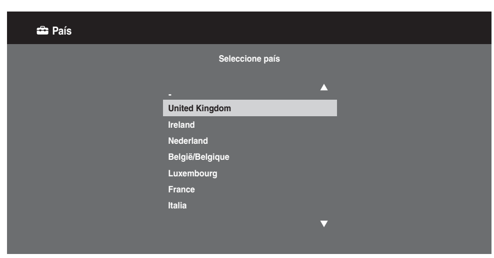


- Si el mando a distancia no funciona, pulse ↑/↓/←/→/⊕ en el receptor de dispositivos (página 19) para seleccionar el idioma. Aparece la pantalla de registro del mando a distancia.

2 Seleccione “Aceptar” y, a continuación, pulse ⊕.



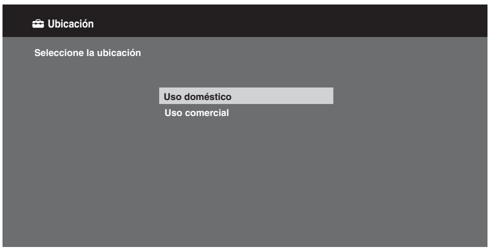
3 Pulse ↑/↓ para seleccionar el país en el que se utilizará la unidad y, a continuación, pulse ⊕.



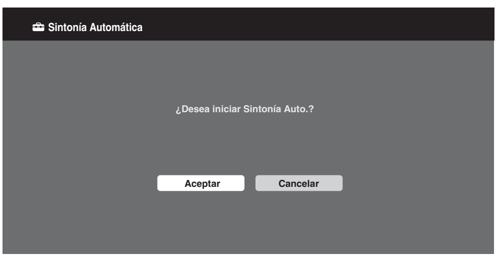
Si el país donde desea utilizar la unidad no aparece en la lista, seleccione “-” en lugar de un país.

4 Pulse ⇧/⇩ para elegir el tipo de ubicación en el que se utilizará la unidad. A continuación, pulse ⊕.

- Seleccione “Uso doméstico” para obtener los mejores ajustes posibles para utilizar la unidad en su casa.



5 Seleccione “Aceptar” y pulse ⊕.



6 Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Antena” o “Cable” y, a continuación, pulse ⊕.

Si selecciona “Cable”, aparecerá la pantalla para seleccionar el tipo de búsqueda. Consulte “Sintonización de la unidad para conexión por cable” (página 9).
La unidad empieza a buscar todos los canales digitales disponibles y, a continuación, todos los canales analógicos disponibles. Esto puede llevar algún tiempo. No pulse ningún botón de la unidad ni del mando a distancia durante la búsqueda.

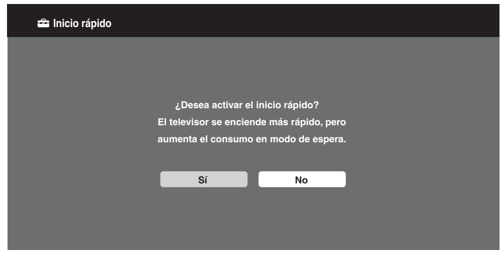
Si aparece un mensaje para que confirme la conexión de la antena

No se ha encontrado ningún canal digital ni analógico. Compruebe todas las conexiones de la antena/cable y pulse ⊕ para volver a iniciar la sintonía automática.

7 Cuando aparezca en pantalla el menú de “Ordenación Progra.”, siga los pasos de “Ordenación Progra.” (página 37).

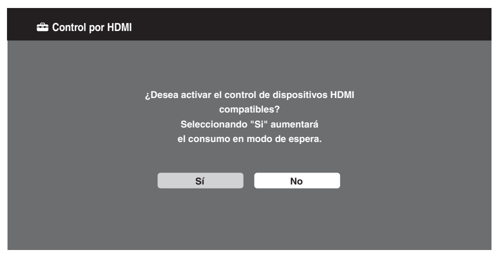
Si no cambia el orden en que se guardan los canales analógicos en la unidad, pulse **RETURN** para dirigirse al paso 8.

8



Encontrará más información en la página 33.

9



Encontrará más información en la página 31.

10 Pulse ⊕.

Ahora, la unidad ha sintonizado todos los canales disponibles.

- Cuando no se puede recibir un canal digital o si elige un país donde no hay emisiones digitales en el paso 3, deberá ajustar la hora después del paso 7.

Sintonización de la unidad para conexión por cable

1 Pulse ⊕.

2 Pulse ⇧/⇩ para seleccionar "Búsqueda Rápida" o "Búsqueda Completa" y, a continuación, pulse ⊕.

"Búsqueda Rápida": los canales se sintonizan según la información del operador de cable que emite la señal de emisión.
Para "Frecuencia", "ID de Red" y "Velocidad de Señal" se recomienda "Auto".
Se recomienda esta opción para la sintonización rápida cuando es compatible con el operador de cable.
Si no se sintoniza la "Búsqueda Rápida", utilice el método siguiente de "Búsqueda Completa".
"Búsqueda Completa": se sintonizan y guardan todos los canales disponibles.
Este proceso puede llevar algún tiempo.
Se recomienda esta opción cuando el proveedor de cable no permite la "Búsqueda Rápida".
Si desea más información sobre los proveedores de cable disponibles, consulte la página Web sobre compatibilidad:
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

3 Pulse ⇩ para seleccionar "Inicio" y, a continuación, pulse ⊕.

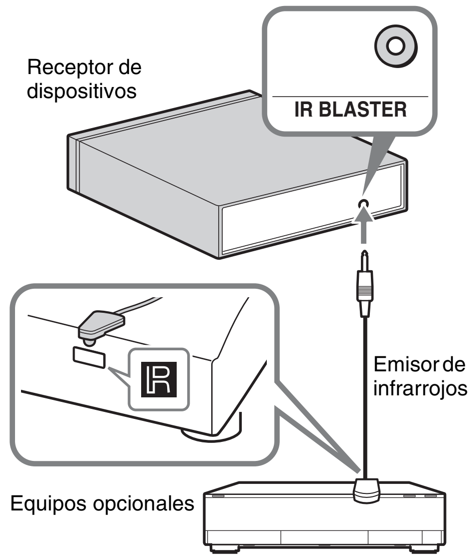
La unidad empieza a buscar los canales.
No pulse ningún botón de la unidad ni del mando a distancia.

✍
- Algunos proveedores de cable no son compatibles con la "Búsqueda Rápida". Si no detecta ningún canal utilizando "Búsqueda Rápida", realice una "Búsqueda Completa".

6: Utilización de equipos opcionales mediante el mando a distancia

Conexión del IR Blaster (emisor de infrarrojos) al equipo opcional

Apague el receptor de dispositivos antes de conectar el emisor de infrarrojos.
Conecte el emisor de infrarrojos cerca del sensor remoto (IR) del equipo.



Configuración del IR Blaster

Al ajustar "Configuración del IR Blaster", este mando a distancia le permitirá controlar la mayoría de reproductores de discos Blu-ray Disc, reproductores de DVD, grabadoras de DVD y receptores de AV de Sony u otros fabricantes. Siga los pasos indicados a continuación para programar el mando a distancia.

1 Pulse **HOME** en el mando a distancia.

2 Pulse ⇦/⇨ para seleccionar "Ajustes".

3 Pulse ⇧/⇩ para seleccionar "Configuración del receptor de dispositivos" y, a continuación, pulse ⊕.

4 Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Configuración del IR Blaster” y, a continuación, pulse ⊕.
Aparecerá la pantalla “Configuración del IR Blaster”.



5 Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Entradas” para registrar el mando a distancia y, a continuación, seleccione los siguientes elementos:

Tipo: categoría del equipo conectado.
Fabricante: fabricante del equipo.
Código: código de infrarrojos. El código de infrarrojos predeterminado “1” aparece al seleccionar el fabricante del equipo.
Comprobar: comprueba la alimentación del equipo que se encuentra ajustado actualmente. Compruebe que es posible encender y apagar el equipo.

Si el equipo no funciona o no es posible realizar algunas de las funciones

Introduzca el código correcto o sus alternativas (si se encuentran disponibles) mostradas en la lista del paso 5. Tenga en cuenta que es posible que esta lista no incluya códigos para todos los modelos y todas las marcas.

✍
- No se garantiza que esta función pueda utilizarse con todos los dispositivos.

Utilización de equipos opcionales

Para obtener más información, consulte las instrucciones de funcionamiento suministradas con el equipo conectado. Es posible que algunos botones no funcionen según el equipo conectado.

1 Pulse **HDMI 1**, **HDMI 2**, **HDMI 3**, **AV1**, **AV2** o **COMPONENT**.

2 Pulse **EXT**.

3 Mientras el botón **EXT** se encuentra encendido, pulse **I/⏻** para encender el equipo y, a continuación, utilice el equipo mediante los siguientes botones.



💡
- El botón ► cuenta con un punto táctil. Utilice el punto táctil como referencia al utilizar otros equipos.

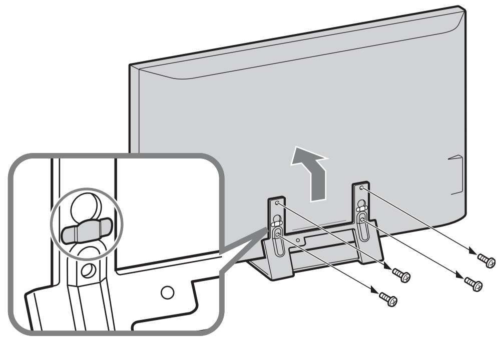
Elemento	Descripción
1 **Botones de funciona-miento BD/ DVD**	• ⏮/⏭: permiten ir al inicio del título/capítulo/ escena/pista anterior o siguiente. • ↩/↪: permiten repetir o avanzar brevemente la escena. • ◀◀/▶▶: permiten rebobinar/avanzar rápidamente el disco si se pulsan durante la reproducción. • ▶: reproduce un disco a velocidad normal. • ❚❚: inserta una pausa en la reproducción. • ■: detiene la reproducción.
2 ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕	Permite seleccionar/confirmar un elemento.
3 **HOME**	Permite abrir el menú.
4 **Botones de grabación DVD**	• ● **REC**: inicia la grabación. • ❚❚ **REC PAUSE**: introduce una pausa en la grabación. • ■ **REC STOP**: detiene la grabación.
5 **F1/F2**	Permite seleccionar una función al utilizar una unidad combinada (por ejemplo, una unidad DVD/HDD).
6 **BD/DVD MENU**	Muestra el menú de disco BD/ DVD.
7 **BD/DVD TOP MENU**	Muestra el menú principal del disco BD/DVD.

Extracción del soporte de mesa del monitor

Desconecte el cable de alimentación del monitor antes de extraerlo del soporte de mesa.

✍

- Quite los tornillos según las marcas en forma de flecha ⬆ del monitor.
  No extraiga el soporte de mesa si no es por el siguiente motivo:
  – Para el montaje mural del monitor.

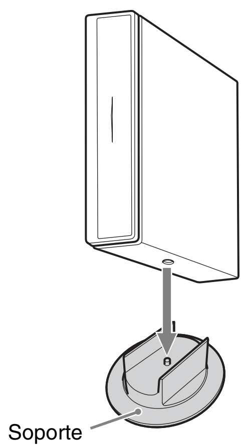


No retire la cubierta de plástico del soporte de mesa.

Colocación del soporte para el receptor dispositivos

El receptor de dispositivos también puede utilizarse en vertical con el soporte suministrado.

1 Haga coincidir la pieza saliente del centro del soporte y el orificio del lateral derecho del receptor de dispositivos.



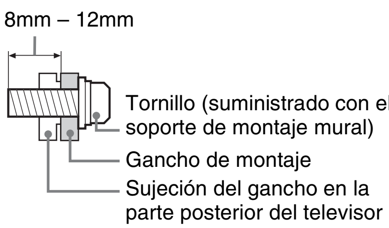
Información de seguridad

Instalación/configuración

Instale y utilice el televisor siguiendo estas instrucciones para evitar el riesgo de incendios, descargas eléctricas u otros daños y/o lesiones.

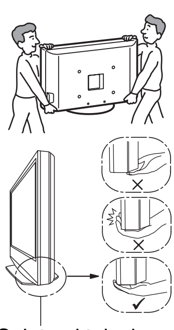
Instalación

- ☐ Debe instalar el televisor cerca de una toma de corriente de fácil acceso.
- ☐ Coloque el televisor sobre una superficie estable y plana.
- ☐ La instalación en pared sólo puede ser realizada por personal cualificado.
- ☐ Por razones de seguridad, se recomienda utilizar accesorios Sony como:
  - – Soporte de montaje mural SU-WL500/SU-WL700
- ☐ Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con el soporte de montaje mural para colocar los ganchos de montaje en el televisor. Los tornillos suministrados están diseñados para presentar una longitud de entre 8 y 12 mm cuando se miden desde la superficie de montaje del gancho de montaje. El diámetro y la longitud de los tornillos varía en función del modelo del soporte de montaje mural. La utilización de tornillos distintos de los suministrados puede provocar daños internos en el televisor o la caída de éste, etc.



Transporte

- ☐ Desconecte todos los cables antes de transportar el televisor.
- ☐ Se necesitan dos o tres personas para transportar un televisor grande.
- ☐ Cuando transporte el televisor con las manos, sujételo como se indica a la derecha. No ejerza presión sobre la pantalla LCD ni el marco que la rodea.
- ☐ Cuando eleve o desplace el televisor, sujételo bien por abajo.
- ☐ Durante el transporte, no someta el televisor a sacudidas o vibraciones excesivas.
- ☐ Cuando transporte el televisor para repararlo o cuando lo cambie de sitio, embálelo con la caja y el material de embalaje originales.



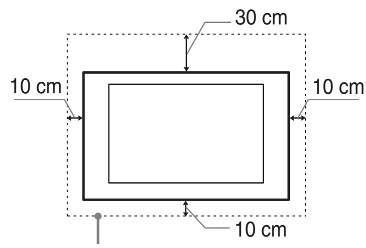
Sujete el televisor por la parte inferior del panel, sin tocar la cara frontal.

Ventilación

- ☐ Nunca obstruya, cubra ni inserte nada en los orificios de ventilación del aparato.
- ☐ Deje espacio alrededor del televisor, tal y como se muestra más abajo.
- ☐ Se recomienda utilizar el soporte de montaje mural de Sony para que el aire circule correctamente.

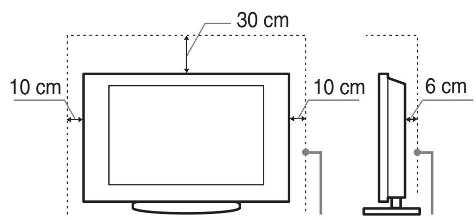
Monitor

Instalación en la pared



Deje, como mínimo, estas distancias alrededor del televisor.

Instalación sobre pedestal

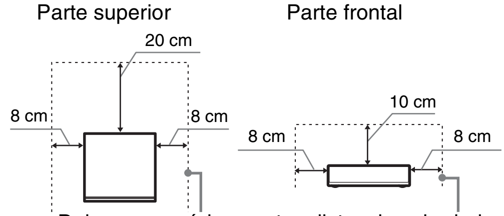


Deje, como mínimo, estas distancias alrededor del televisor.

Receptor de dispositivos

Instalación horizontal

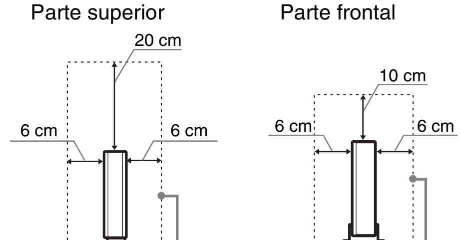
Parte superior — Parte frontal



Deje, como mínimo, estas distancias alrededor del televisor.

Instalación vertical

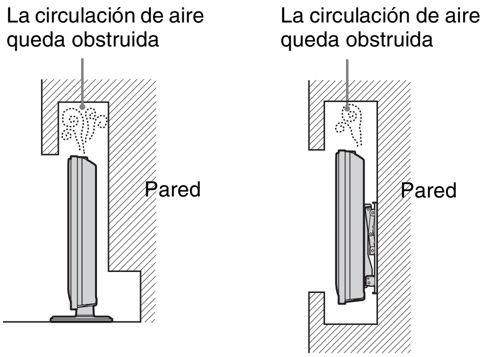
Parte superior — Parte frontal



Deje, como mínimo, estas distancias alrededor del televisor.

- ☐ Para garantizar una ventilación apropiada y evitar la acumulación de suciedad o polvo:
  - – No instale el televisor boca arriba, boca abajo, hacia atrás ni de lado.
  - – No instale el televisor en un estante, sobre una alfombra, sobre una cama o dentro de un armario.
  - – No cubra el televisor con tejidos como cortinas, ni otros objetos como periódicos, etc.
  - – No instale el televisor como se muestra a continuación.

(Continúa)



Cable de alimentación

Utilice el cable y el enchufe tal y como se indica a continuación para evitar el riesgo de incendios, descargas eléctricas u otros daños y/o lesiones:

- Utilice únicamente cables de alimentación suministrados por Sony. No utilice cables de otros proveedores.
- Inserte el enchufe totalmente en la toma de corriente.
- Este televisor sólo funciona con alimentación de CA de 220-240 V.
- Cuando conecte los cables, no olvide desenchufar el cable de alimentación por razones de seguridad y evite tropezar o enredarse con los cables.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de manipular o desplazar el televisor.
- Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor.
- Desconecte el enchufe y límpielo regularmente. Si se acumula polvo o humedad en el enchufe, puede deteriorarse el aislamiento y producirse un incendio.

Notas

- ☐ No utilice el cable de alimentación suministrado con otros equipos.
- ☐ No apriete, doble ni retuerza excesivamente el cable de alimentación. Los conductores internos podrían quedar al descubierto o romperse.
- ☐ No modifique el cable de alimentación.
- ☐ No coloque ningún objeto pesado encima del cable de alimentación.
- ☐ No tire del cable para desconectarlo.
- ☐ No conecte demasiados aparatos a la misma toma de corriente.
- ☐ No utilice una toma de corriente de mala calidad.

Uso prohibido

No instale/utilice el televisor en lugares, entornos o situaciones como las descritas a continuación ya que el televisor podría funcionar mal y provocar un incendio, una descarga eléctrica u otros daños y/o lesiones.

Lugar:

Espacios exteriores (con luz solar directa), en la costa, en una embarcación, dentro de un vehículo, en centros sanitarios, ubicaciones inestables, cerca del agua, la lluvia, humedad o humo.

Entorno:

Lugares cálidos, húmedos o con excesivo polvo; lugares en los que puedan entrar insectos; lugares expuestos a vibraciones mecánicas, o lugares próximos a objetos inflamables (velas, etc).

No exponga el televisor a goteos ni salpicaduras ni coloque sobre el aparato ningún objeto lleno de líquido como los floreros.

Situación:

No lo utilice si tiene las manos mojadas, si se ha extraído la carcasa o con accesorios no recomendados por el fabricante. Desconecte el televisor del cable de alimentación y de la antena durante las tormentas eléctricas.

Piezas rotas:

- ☐ No arroje ningún objeto contra el televisor. El cristal de la pantalla podría romperse debido al impacto y causar lesiones graves.
- ☐ Si la superficie del televisor se agrieta o se rompe, no la toque sin antes desconectar el cable de alimentación. De lo contrario, podría recibir una descarga eléctrica.

Cuando no se utilice

- ☐ Si no va a utilizar el televisor durante varios días, desconecte el cable por razones medioambientales y de seguridad.
- ☐ El televisor no se desconecta de la toma de corriente cuando se apaga. Desenchúfelo para que quede totalmente desconectado.
- ☐ No obstante, es posible que algunos televisores dispongan de funciones que precisen que se encuentren en modo de espera para funcionar correctamente.

Niños

- ☐ No deje que los niños suban al televisor.
- ☐ Mantenga los accesorios pequeños fuera del alcance de los niños para que no los traguen.

Si ocurren los siguientes problemas...

Apague el televisor y desenchúfelo inmediatamente si ocurre cualquiera de los siguientes problemas.

Pida a su distribuidor o al servicio técnico de Sony que le revise el televisor.

Cuando:

- El cable de alimentación está dañado.
- Toma de corriente de mala calidad.
- El televisor está dañado porque se ha caído, ha sido golpeado o le ha sido arrojado algún objeto.
- Alguna sustancia líquida o sólida cae dentro del televisor.

NOTA ACERCA DEL ADAPTADOR DE CORRIENTE

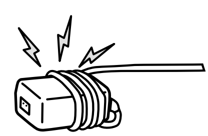
Advertencia

Para reducir el riesgo de incendios o electrocución, no exponga la unidad a la lluvia ni a la humedad.

Para evitar el riesgo de incendios o electrocución, no coloque sobre el aparato objetos que contengan líquidos, como por ejemplo jarrones.

No instale la unidad en un espacio cerrado como, por ejemplo, una estantería o similar.

- ☐ Compruebe que la toma de corriente de pared se encuentra instalada cerca del equipo y que resulta de fácil acceso.
- ☐ Asegúrese de utilizar el adaptador de alimentación y el cable de alimentación suministrados.
- ☐ No utilice ningún otro adaptador de corriente. Podría provocar fallos de funcionamiento.
- ☐ Conecte el adaptador de corriente a una toma de corriente de fácil acceso.
- ☐ No enrolle el cable de alimentación alrededor del adaptador de alimentación. Es posible que se corte el cable interno o que provoque un mal funcionamiento del receptor de dispositivos.



- ☐ No toque el adaptador de corriente con las manos mojadas.
- ☐ Si detecta un funcionamiento anómalo del adaptador de corriente, desconéctelo de la toma de corriente de inmediato.
- ☐ El equipo no está desconectado de la fuente de alimentación mientras permanezca conectado a la toma de corriente, incluso si se ha apagado.

Precauciones

Ver la televisión

- Vea la televisión en una habitación con suficiente iluminación, ya que, si lo hace con poca luz o durante mucho tiempo, somete la vista a un sobreesfuerzo.
- Cuando utilice auriculares, ajuste el volumen de forma que se eviten niveles excesivos, ya que podría sufrir daños en los oídos.

Pantalla LCD

- Aunque la pantalla LCD ha sido fabricada con tecnología de alta precisión y posee píxeles con una eficacia del 99,99% o superior, pueden aparecer de forma constante unos puntos negros o puntos brillantes de luz (rojos, azules o verdes). No se trata de un fallo de funcionamiento, sino de una característica de la estructura de la pantalla de cristal líquido.
- No presione ni raye el filtro frontal, ni coloque objetos encima del televisor, ya que la imagen podría resultar irregular o la pantalla de cristal líquido podría dañarse.
- Si se utiliza el televisor en un lugar frío, es posible que la imagen se oscurezca o que aparezca una mancha en la pantalla. Esto no significa que el televisor se ha estropeado. Este fenómeno irá desapareciendo a medida que aumente la temperatura.
- Si se visualizan imágenes fijas continuamente, es posible que se produzca un efecto de imagen fantasma, que puede desaparecer transcurridos unos segundos.
- Cuando se utiliza el televisor, la pantalla y la carcasa se calientan. No se trata de un fallo de funcionamiento.
- La pantalla de cristal líquido contiene una pequeña cantidad de cristal líquido. Algunos tubos fluorescentes que utiliza este televisor también contienen mercurio. Siga la normativa local para deshacerse de él.

Tratamiento y limpieza de la superficie de la pantalla y la carcasa del televisor

Desenchufe el cable de alimentación conectado al televisor antes de limpiarlo.

Para evitar la degradación del material o del acabado de la pantalla, tenga en cuenta las siguientes precauciones.

- Para eliminar el polvo de la superficie de la pantalla y la carcasa, pase cuidadosamente un paño suave. Si no consigue eliminar completamente el polvo, humedezca ligeramente el paño con una solución de detergente neutro poco concentrada.
- No utilice nunca estropajos abrasivos, productos de limpieza ácidos o alcalinos, detergente concentrado ni disolventes volátiles, como alcohol, bencina, diluyente o insecticida. Si utiliza este tipo de materiales o expone la unidad a un contacto prolongado con materiales de goma o vinilo, puede dañar el material de la superficie de la pantalla y de la carcasa.
- Para garantizar una ventilación adecuada, se recomienda pasar periódicamente la aspiradora por el orificio de ventilación.

Equipos opcionales

- Sitúe los equipos opcionales o cualquier equipo que emita radiaciones electromagnéticas lejos del televisor. De lo contrario, la imagen puede aparecer distorsionada y/o pueden emitirse ruidos.
- El equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos por la directiva EMC utilizando un cable de señal de conexión de una longitud inferior a 3 metros.

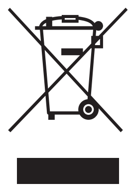
Función inalámbrica de la unidad

- Si existe un equipo inalámbrico que utiliza la misma frecuencia (banda de 5 GHz) que la unidad y se encuentra en sus proximidades, es posible que las imágenes o el sonido se distorsionen o que no aparezca ninguna imagen. Asimismo, es posible que otros equipos inalámbricos o de radio provoquen interferencias. Mantenga los equipos inalámbricos de banda de 5 GHz, como redes LAN o teléfonos inalámbricos, alejados de la unidad.
- La imagen se puede ver afectada según el entorno de instalación o la colocación del monitor y el receptor de dispositivos (página 6).
- Puesto que el receptor de dispositivos y el monitor se comunican de forma inalámbrica, las imágenes del receptor de dispositivos pueden deteriorase en comparación con aquellas de equipos conectados al monitor mediante HDMI.
- Es posible que tarde algún tiempo en transmitir imágenes en función del tipo de señal, la velocidad de avance de imágenes, como en imágenes de juegos, etc.
- Es posible que se produzca parpadeo o que las imágenes se vean borrosas si se muestran imágenes de un ordenador o imágenes fijas como, por ejemplo, EPG.
- Únicamente es posible utilizar esta unidad en combinación con el monitor suministrado y el receptor de dispositivos.
- No utilice la unidad cerca de equipos médicos (marcapasos, etc.), ya que dichos equipos podrían experimentar algún tipo de problema.
- Aunque la unidad transmite o recibe señales aleatorias, preste atención a las posibles intercepciones no autorizadas. No nos responsabilizamos de ningún problema relacionado con este aspecto.

Radiofrecuencia remota

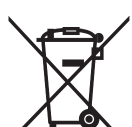
- Si existe un equipo inalámbrico que utiliza la misma frecuencia (banda de 2,4 GHz) que la unidad y se encuentra en sus proximidades, es posible que el mando a distancia no funcione correctamente.
  Asimismo, es posible que los hornos microondas o los equipos de radio provoquen interferencias. Mantenga los equipos inalámbricos con banda de 2,4 GHz alejados de la unidad.

Cómo deshacerse del televisor



Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en el equipo o el embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuo doméstico normal, sino que debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto sea desechado correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con su ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.



Pb

Tratamiento de las baterías al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en la batería o en el embalaje indica que la batería proporcionada con este producto no puede ser tratada como un residuo doméstico normal. En algunas baterías este símbolo puede utilizarse en combinación con el símbolo químico. El símbolo químico del mercurio (Hg) o del plomo (Pb) se añadirá si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio o del 0,004% de plomo. Al asegurarse de que estas baterías se desechan correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de la batería. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. En el caso de productos que por razones de seguridad, rendimiento o mantenimiento de datos, sea necesaria una conexión permanente con la batería incorporada, esta batería solo deberá ser reemplazada por personal técnico cualificado para ello. Para asegurarse de que la batería será tratada correctamente, entregue el producto al final de su vida útil en un punto de recogida para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos. Para las demás baterías, vea la sección donde se indica cómo quitar la batería del producto de forma segura. Deposite la batería en el correspondiente punto de recogida para el reciclado. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto o de la batería, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

Indicadores/Controles del mando a distancia y de la unidad

Mando a distancia

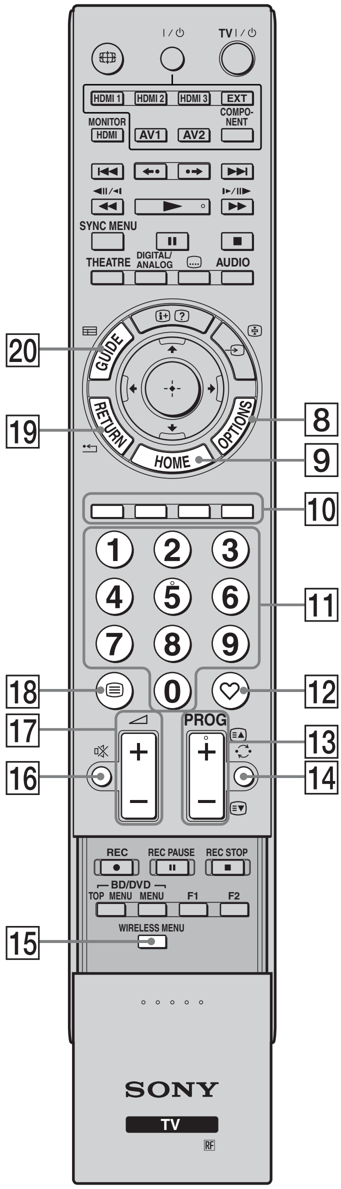
Puesto que la unidad y el mando a distancia suministrado se comunican por radiofrecuencia, puede utilizar la unidad sin tener que dirigir el mando a distancia hacia ella.



Botón		Descripción
1	**TV I/⏻ (Modo de espera del televisor)**	Pulse este botón para encender y apagar la unidad desde el modo de espera.
2	**EXT**	Pulse este botón para utilizar el equipo con el emisor de infrarrojos conectado, mediante el mando a distancia (página 10). 💡 • Cambie las pilas cuando el botón **EXT** parpadee tres veces.
3	**⊡ (Configuración de subtítulos)**	Pulse este botón para modificar el idioma de los subtítulos (página 39) (únicamente en modo digital).
4	**AUDIO**	En modo analógico: pulse este botón para cambiar el modo de Sonido Dual (página 35). En modo digital: pulse este botón para modificar el idioma del programa que se visualiza actualmente (página 39).
5	**ⓘ/? (Info/Mostrar teletexto)**	En modo digital: muestra una descripción del programa que se ve actualmente. En modo analógico: muestra información. Púlselo una vez para mostrar el número de canal y el modo de visualización actuales. Púlselo de nuevo para mostrar la información del reloj. Púlselo una tercera vez para eliminar la vista de la pantalla. En modo Teletexto (página 22): púlselo para mostrar información oculta (por ejemplo, las respuestas de un concurso).
6	**⇥/⊜ (Selección de fuente de entrada/ Bloqueo de texto)**	Púlselo para mostrar una lista de entradas (página 26). En modo Teletexto: manténgalo pulsado para congelar la página actual.
7	**⇧/⇩/⇦/⇨/⊕**	Pulse ⇧/⇩/⇦/⇨ para mover el cursor que aparece en pantalla. Pulse ⊕ para seleccionar/confirmar el elemento resaltado. Al reproducir un archivo de fotografías: pulse ⊕ para iniciar o introducir una pausa en el pase de diapositivas. Pulse ⇧/⇦ para seleccionar el archivo anterior. Pulse ⇩/⇨ para seleccionar el archivo siguiente.

💡

• Los botones **PROG +**, **AUDIO**, ► y el número 5 cuentan con un punto táctil. Utilice estos puntos táctiles como referencia para usar el televisor.



Botón	Descripción
8 **OPTIONS**	Púlselo para mostrar una lista que contiene el acceso al menú "Control de dispositivos" o atajos a algunos menús de configuración. Utilice el menú "Control de dispositivos" para utilizar equipos compatibles con el control por HDMI. Las opciones de la lista varían en función de la fuente de entrada.
9 **HOME**	Púlselo para mostrar el menú principal del receptor de dispositivos en el modo de receptor de dispositivos (página 32), o el menú principal del monitor en el modo de monitor (página 41).
10 **Botones coloreados**	Si los botones coloreados se encuentran disponibles, aparecerá una guía de uso en la pantalla. Siga la guía de uso para llevar a cabo la operación seleccionada (página 22, 23, 24).
11 **Botones numéricos**	En modo TV: púlselo para seleccionar canales. Para los canales número 10 y posteriores, pulse rápidamente los dígitos segundo y tercero de forma sucesiva. En modo Teletexto: Púlselo para introducir un número de página.
12 ♡ **(Favorito)**	Pulse este botón para visualizar la Lista Favoritos digitales que ha especificado (página 24).
13 **PROG +/–/⊜/⊜**	En modo TV: púlselo para elegir el canal siguiente (+) o anterior (–). En modo Teletexto: púlselo para seleccionar la página siguiente ⊜ o la anterior ⊜.
14 **(Canal anterior)**	Púlselo para volver al último canal visualizado (durante más de cinco segundos).
15 **WIRELESS MENU**	Púlselo para mostrar "Config. canal inalámbrico" (página 46).
16 **(Eliminación del sonido)**	Pulse este botón para desactivar el sonido. Púlselo de nuevo para volver a activar el sonido. • En el modo de espera, si desea encender el monitor sin sonido, pulse este botón.
17 **+/– (Volumen)**	Pulse este botón para ajustar el volumen.
18 ⊜ **(Teletexto)**	Pulse este botón para visualizar la información del teletexto (página 22).
19 **RETURN /**	Púlselo para volver a la pantalla anterior de cualquier menú que haya en pantalla. Al reproducir un archivo de fotografías: púlselo para detener la reproducción. (Aparecerá de nuevo la lista de archivos o carpetas.)
20 **GUIDE / (EPG)**	Pulse este botón para visualizar la Guía digital electrónica de programas (EPG) (página 23).

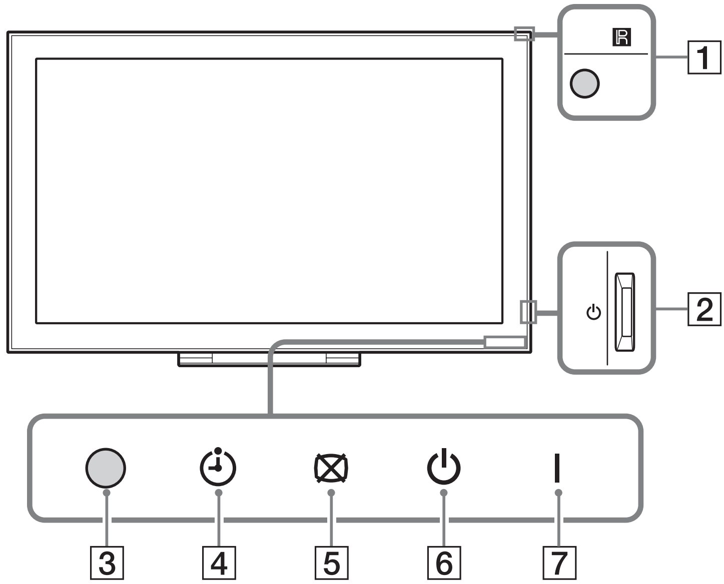
(Continúa)



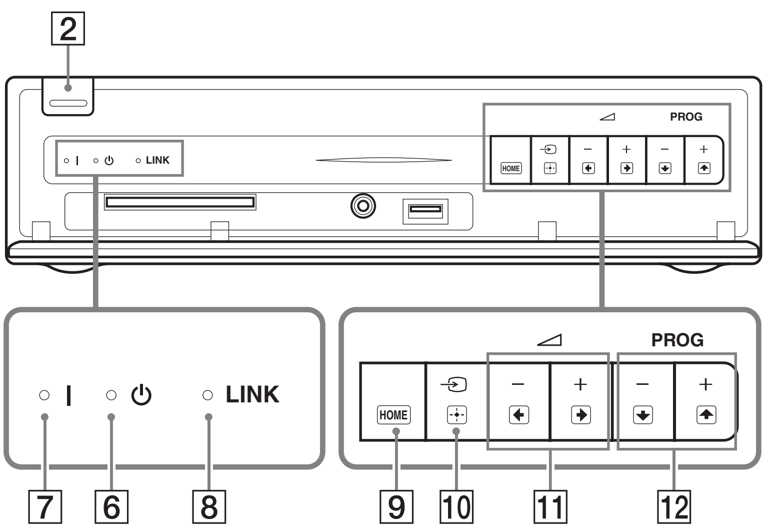
Botón		Descripción
21	**ANALOG/ DIGITAL**	Pulse este botón para visualizar el último canal analógico o digital visualizado.
22	**THEATRE**	Es posible activar o desactivar el Modo Teatro. Si el Modo Teatro está activado, se configuran automáticamente la salida de audio (si la unidad está conectada a un sistema de audio mediante un cable HDMI) y la calidad de imagen óptimas para contenidos de película. • Si apaga la unidad, también se desactiva el modo Teatro. • La función “Control por HDMI” (BRAVIA Sync) solamente está disponible con equipos Sony conectados que llevan los logotipos BRAVIA Sync o BRAVIA Theatre Sync, o que son compatibles con el control por HDMI.
23	**SYNC MENU**	Permite visualizar el menú del equipo HDMI conectado. Mientras ve otras pantallas de entrada o programas de televisión, “Selección Disp. HDMI” aparece cuando se pulsa el botón. • La función “Control por HDMI” (BRAVIA Sync) solamente está disponible con equipos Sony conectados que llevan el logotipo BRAVIA Sync o que son compatibles con el control por HDMI.
24	**(Modo de pantalla)**	Pulse este botón para cambiar el formato de la pantalla (página 22).
25	**Botones para utilizar el equipo opcional**	Es posible utilizar el equipo conectado a la unidad (página 10).
26	**HDMI1/2/3, MONITOR HDMI, AV1/2, COMPONENT**	Púlselos para seleccionar la fuente de entrada.
27	**I/⏻**	Púlselo para encender o apagar el equipo conectado a la unidad (página 10).

Botones del receptor de dispositivos e indicadores de la unidad

Monitor



Receptor de dispositivos



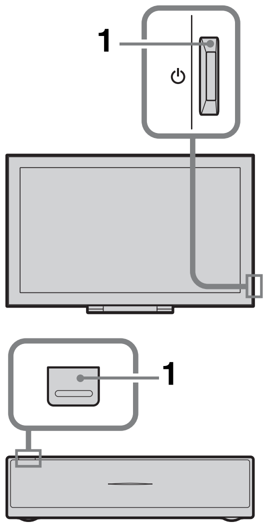
Elemento	Descripción
1 **Sensor del mando a distancia**	Recibe señales de infrarrojos desde el mando a distancia (si se utiliza un mando a distancia de infrarrojos, no suministrado). No coloque nada sobre el sensor ya que ello podría afectar a su funcionamiento.
2 **⏻ (Alimentación)**	Permite encender o apagar la unidad. • Para desconectarla completamente, retire el enchufe de la toma de corriente.

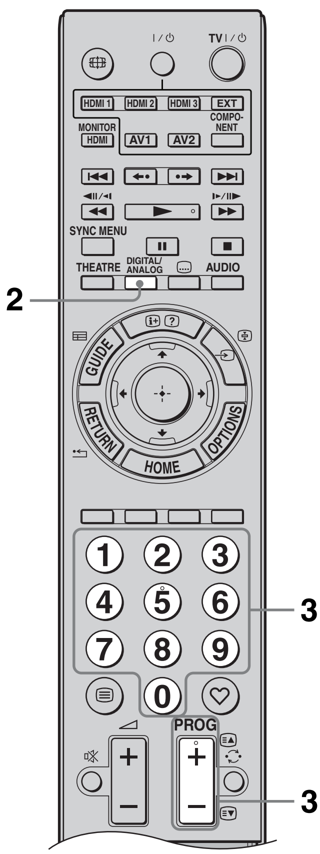
Elemento	Descripción
3 **Sensor de luz**	No coloque nada sobre el sensor ya que ello podría afectar a su funcionamiento.
4 ⏲ **(Indicador de temporizador)**	Se enciende una luz naranja cuando se selecciona el recordatorio (página 23) o el temporizador (página 33).
5 ⊠ **(Indicador de Sin imagen)**	Cuando se oculta la imagen (página 46), aparece una luz verde.
6 ⏻ **(Indicador de modo de espera)**	Cuando la unidad está en modo de espera, aparece una luz roja.
7 **I (Indicador de alimentación)**	Cuando se enciende la unidad, aparece una luz verde.
8 **Indicador LINK**	Se enciende cuando la conexión inalámbrica entre el receptor de dispositivos y el monitor es estable.
9 HOME **(HOME)**	Muestra el menú principal del receptor de dispositivos en el modo de receptor de dispositivos (página 32), o el menú principal del monitor en el modo de monitor (página 41).
10 ⇥/⊞ **(Selección de fuente de entrada/ Aceptar)**	En modo monitor: permite seleccionar la fuente de entrada del equipo conectado a las tomas de la unidad (página 25). En menú de la unidad: permite seleccionar el menú u opción y confirmar los ajustes.
11 ◿ **+/–/➡/⬅**	En modo monitor: permite subir (+) o bajar (–) el volumen. En el menú de la unidad: permite desplazarse por las opciones hacia la derecha (➡) o izquierda (⬅).
12 **PROG +/–/⬆/⬇**	En modo TV: púlselo para elegir el canal siguiente (+) o anterior (–). En el menú de la unidad: permite desplazarse por las opciones hacia arriba (⬆) o hacia abajo (⬇).

✍

- Compruebe que la unidad está completamente apagada antes de desenchufar el cable de alimentación. Si desenchufa el cable con la unidad encendida, el indicador puede quedar encendido o provocar un fallo de funcionamiento en la unidad.
- No coloque nada sobre los indicadores ya que ello podría afectar a su funcionamiento.
- Si se utiliza el receptor de dispositivos en vertical con el soporte instalado, los botones de función 11 y 12 (en el menú de la unidad) se intercambian.

Ver la televisión





1 Pulse ⏻ en el receptor de dispositivos o el monitor para encenderlos.

- Si se enciende una de las dos unidades, la otra también se encenderá.

Cuando la unidad está en modo de espera (el indicador ⏻ (modo de espera) de la parte frontal de la unidad es rojo), pulse **TV I/⏻** en el mando a distancia para encender la unidad.

2 Pulse **DIGITAL/ANALOG** para cambiar entre el modo digital y el analógico.

Los canales disponibles varían en función del modo.

3 Pulse los botones numéricos o **PROG +/–** para seleccionar el canal de televisión.

Para elegir los canales 10 y superiores con los botones numéricos, pulse el segundo y tercer dígitos en un tiempo inferior a dos segundos.
Para seleccionar un canal digital mediante la Guía, ver página 23.

En modo digital

Aparecerá información durante poco tiempo. En la información pueden indicarse los siguientes iconos.

: Servicio de radio
: Servicio de suscripción/codificado
: Múltiples idiomas de audio disponibles
: Subtítulos disponibles
: Subtítulos disponibles para personas con problemas auditivos
⑱ : Edad mínima recomendada para el programa actual (de 4 a 18 años)
: Bloqueo TV

Operaciones adicionales

Para	Haga lo siguiente
Encender el monitor desde el modo de espera y sin sonido	Pulse 🔇. Pulse ◿ +/– para ajustar el volumen.
Ajuste el volumen	Pulse ◿ + (aumentar)/ – (disminuir).

Acceder al Teletexto

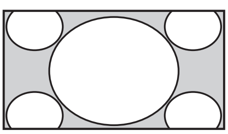
Pulse ⊜. Cada vez que pulse ⊜, la pantalla cambiará cíclicamente de la siguiente forma: Teletexto → sobre la imagen de televisión (modo mixto) → no disponible (salir del servicio de Teletexto).
Para seleccionar una página, pulse los botones numéricos o **PROG +/–**.
Para congelar una página, pulse ⊕/⊜.
Para mostrar información oculta, pulse ⊞/⓪.

💡
- Cuando aparecen cuatro elementos de colores en la parte inferior de la página de Teletexto, significa que el servicio Fastext está disponible. El servicio Fastext permite acceder a las páginas de forma rápida y fácil. Pulse el botón de color correspondiente para acceder a la página deseada.

Cómo cambiar el formato de pantalla manualmente

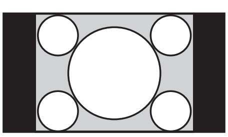
Pulse ⊞ varias veces para elegir el formato de pantalla que desee.

Optimizada*



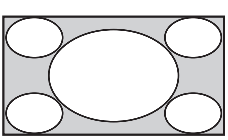
Muestra las emisiones en formato convencional 4:3 con un efecto de imitación de pantalla panorámica. La imagen en formato 4:3 se alarga para ocupar toda la pantalla.

4:3



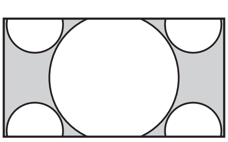
Muestra las emisiones en pantalla 4:3 convencional (por ejemplo, televisor sin pantalla panorámica) con las proporciones correctas.

Horizontal



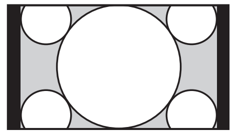
Ajusta una imagen 4:3 horizontalmente para adaptarla a una pantalla 16:9.

Zoom*



Muestra las emisiones en Cinemascope (formato panorámico) con las proporciones correctas.

14:9* (únicamente para entradas de receptores de dispositivos)



Muestra emisiones en formato 14:9 con las proporciones correctas. Como resultado, aparecerán áreas con un margen negro en la pantalla.

* Es posible que las partes superior e inferior de la imagen aparezcan cortadas.

✍
- En modo "Optimizada", es posible que no se vean algunos caracteres y/o letras en las partes superior e inferior de la imagen. En tal caso, es posible seleccionar "Tamaño Vertical" mediante el menú "Ajustes de pantalla" (página 34) y ajustar el tamaño vertical para poder ver toda la imagen.

💡
- Si "Autoformato" está ajustado en "Sí", la unidad seleccionará automáticamente el mejor modo para la emisión en cuestión (página 34).
- Es posible configurar la posición de la imagen si se selecciona "Optimizada", "14:9" o "Zoom". Pulse ⇧/⇩ para desplazarse hacia arriba o hacia abajo (por ejemplo, para leer los subtítulos).

Uso del menú Opciones

Pulse **OPTIONS** para que aparezcan las siguientes opciones al ver un programa de televisión.

Opciones	Descripción
Modo de Imagen	Ver página 42.
Modo sonido	Ver página 44.
Altavoz	Ver página 35.
Motionflow	Ver página 43.
Configuración de subtítulos (únicamente en modo digital)	Ver página 39.
Desconex. Aut.	Ver página 33.
Ahorro energía	Ver página 46.
Usar MONITOR HDMI	Cambia a la entrada MONITOR HDMI.
Información del sistema (únicamente en modo digital)	Ver página 40.

Utilización de la Guía digital electrónica de programas (EPG) DVB*



* Es posible que esta función no esté disponible en algunos países.

1 En el modo digital, pulse ☰ **GUIDE**.

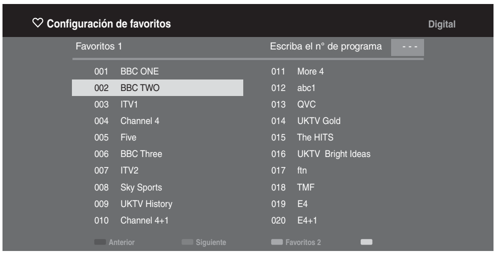
2 Realice la operación deseada de las que se indican en la siguiente tabla o se muestran en la pantalla.

Para	***Haga lo siguiente***
Ver un programa	Pulse ⇧/⇩/⇦/⇨ para elegir el programa y, a continuación, pulse ⊕.
Ocultar la Guía	Pulse ☰ **GUIDE**.
Clasificar la información de los programas por categorías – Lista de categorías	**1** Pulse el botón azul. **2** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar una categoría y, a continuación, pulse ⊕.
Configurar un programa para que aparezca automáticamente en pantalla cuando empiece – Recordatorio	**1** Pulse ⇧/⇩/⇦/⇨ para elegir el programa futuro que desea ver y, a continuación, pulse [i+]/[?]. **2** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Recordatorio” y, a continuación, pulse ⊕. Aparecerá el símbolo ⊙ junto a la información sobre el programa. El indicador ⊠ ⊙ situado en la parte frontal del monitor se ilumina en naranja. ✍ • Si ajusta el monitor en modo de espera, se encenderá automáticamente cuando el programa esté a punto de empezar.
Cancelar un recordatorio – Lista del Temporizador	**1** Pulse [i+]/[?]. **2** Pulse ⇧/⇩ para elegir “Lista del Temporizador” y, a continuación, pulse ⊕. **3** Pulse ⇧/⇩ para elegir el programa que desea cancelar y, a continuación, pulse ⊕. **4** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Cancelar temporizador” y, a continuación, pulse ⊕. Aparecerá una pantalla en la que deberá confirmar si desea cancelar el programa. **5** Pulse ⇦/⇨ para seleccionar “Sí” y, a continuación, pulse ⊕ para confirmar.

✍

• Si se ha seleccionado una restricción de edades para ver ciertos programas, aparecerá un mensaje en la pantalla que le solicita la introducción de un código PIN. Si desea obtener más información, consulte “Bloqueo TV” (página 39).

Utilización de la Lista favoritos digitales *



Lista favoritos digitales

1 En modo digital, pulse ♡.

2 Realice la operación deseada de las que se indican en la siguiente tabla o se muestran en la pantalla.

* Es posible que esta función no esté disponible en algunos países.

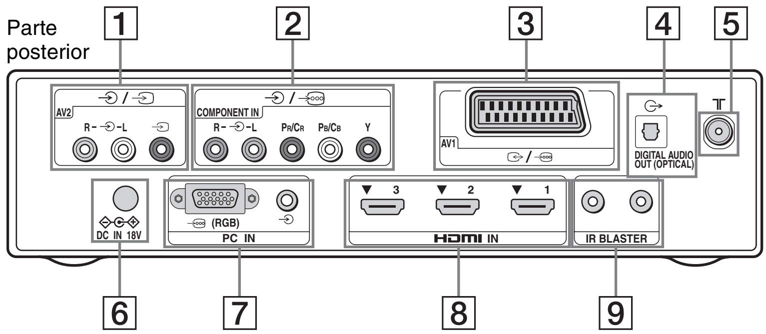
Para	***Haga lo siguiente***
Crear la Lista favoritos por primera vez	**1** Pulse ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar el canal que desea añadir y, a continuación, pulse ⊕. Se almacenarán en la Lista favoritos los canales indicados con el símbolo ♡. **2** Pulse la tecla amarilla para seleccionar “Favoritos 2” o “Favoritos 3”.
Ver un canal	**1** Pulse la tecla amarilla para navegar por las listas de favoritos. **2** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar el canal y, a continuación, pulse ⊕.
Ocultar la Lista favoritos	Pulse **RETURN**.
Añadir o eliminar canales de la Lista favoritos editada actualmente	**1** Pulse el botón azul. **2** Pulse el botón amarillo para elegir la lista que desea editar. **3** Pulse ⇧/⇩/⇦/⇨ para elegir el canal que desea añadir o eliminar y, a continuación, pulse ⊕.
Eliminar todos los canales de la Lista favoritos actual	**1** Pulse el botón azul. **2** Pulse el botón amarillo para elegir la lista de favoritos que desea editar. **3** Pulse el botón azul. **4** Pulse ⇦/⇨ para seleccionar “Sí” y, a continuación, pulse ⊕ para confirmar.

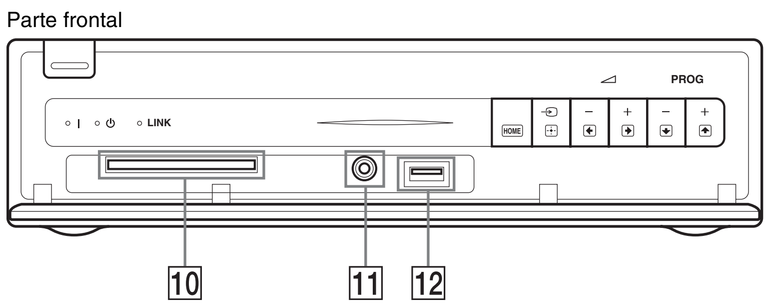
Utilización de equipos opcionales

Cuadro de conexiones

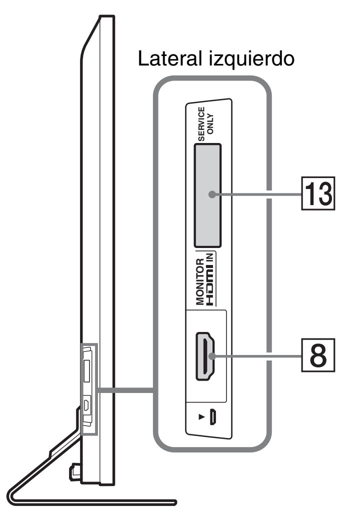
Puede conectar una amplia gama de equipos opcionales a la unidad. No se suministran los cables de conexión.

Receptor de dispositivos





Monitor



Conectar a	Símbolo de la entrada en la pantalla	Descripción
1 / AV2	AV2	Para conectar los equipos monoaurales, utilice la toma L.
2 / COMPONENT IN	Component	Las tomas de vídeo componente admiten únicamente las siguientes entradas de vídeo: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i y 1080p.
3 / AV1	AV1	Al conectar un descodificador, el televisor emite señales codificadas al descodificador y éste descodifica las señales antes de emitirlas.
4 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)		Utilice un cable de audio óptico. • No se emite sonido en el modo monitor.
5		Entrada de radiofrecuencia que se conecta al sistema de televisión por cable o VHF/UHF.
6 DC IN 18V		Permite conectar el adaptador de alimentación suministrado.
7 (RGB)/ PC IN	PC	Se recomienda utilizar un cable de PC con ferritas como el “Connector, D-sub 15” (ref. 1-793-504-13, disponible en el servicio técnico de Sony) o similar.
8 HDMI IN 1/2/3, MONITOR HDMI IN	HDMI 1/ HDMI 2/ HDMI 3/ MONITOR HDMI	Las señales de vídeo y audio digital se reciben desde el equipo conectado. Además, si conecta un equipo compatible con la función Control por HDMI, será posible establecer comunicación con el equipo conectado. Consulte la página 36 para configurar esta comunicación. • Las tomas HDMI admiten únicamente las siguientes entradas de vídeo: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p y 1080/24p (la toma 1080/24p es únicamente para MONITOR HDMI). Para obtener información acerca de las entradas de vídeo del ordenador, consulte la página 51. • Asegúrese de utilizar únicamente un cable HDMI autorizado que disponga del logotipo HDMI. Se recomienda utilizar un cable HDMI de Sony (tipo alta velocidad). • Para HDMI 1/2/3, cuando conecte un sistema de audio compatible con la función Control por HDMI, asegúrese de conectarlo también a la toma DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
9 IR BLASTER		Permite conectar los cables del emisor infrarrojo suministrado.
10 CAM (Módulo de acceso condicional)		Para utilizar servicios Pay Per View. Si desea más información, consulte el manual de instrucciones suministrado con el CAM, retire la “cubierta” de goma de la ranura del CAM y, a continuación, apague el monitor e inserte el CAM en la ranura. Cuando no utilice el CAM, le recomendamos que vuelva a colocar la “cubierta” en la ranura del CAM. • El CAM no puede utilizarse en todos los países. Consulte a su distribuidor autorizado. • Si la tarjeta CAM queda atascada al insertarla, intente insertarla de nuevo. No la inserte a la fuerza.

Conectar a	Símbolo de la entrada en la pantalla	Descripción
11 Auriculares		Es posible escuchar el sonido del monitor a través de los auriculares.
12 USB		Podrá disfrutar de archivos de foto o música almacenados en una cámara digital de imágenes fijas Sony o en una videocámara mediante un cable USB o un dispositivo de almacenamiento USB en la unidad (página 29).
13 SERVICE ONLY		Únicamente para el uso del personal técnico en reparaciones.

Ver imágenes de los equipos conectados

Encienda el equipo conectado y, a continuación, realice una de las siguientes operaciones.

Para equipos conectados a las tomas de euroconector mediante un cable euroconector de 21 pines

Inicie la reproducción en el equipo conectado. La imagen del equipo conectado aparece en la pantalla.

Para un vídeo/grabadora de DVD sintonizado automáticamente

En modo analógico, pulse **PROG +/–**, o los botones numéricos para seleccionar el canal de vídeo.

Para equipos conectados a la toma MONITOR HDMI

Pulse **MONITOR HDMI**.

Para otros equipos conectados

Pulse ⇥/⊟ para mostrar una lista de equipos conectados. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar la fuente de entrada deseada y, a continuación, pulse ⊕.
El elemento resaltado se selecciona automáticamente si no realiza ninguna operación durante dos segundos después de pulsar ⇧/⇩.
Si ha configurado una fuente de entrada como “Omitir” en el menú “Etiquetado de AV” (página 35), dicha fuente de entrada no aparece en la lista.

💡

• Para volver al modo de TV normal, pulse **DIGITAL** o **ANALOG**.

Uso del menú Opciones

Pulse **OPTIONS** para que aparezcan las siguientes opciones al ver imágenes de los equipos conectados.

Si el equipo se encuentra conectado a las tomas del receptor de dispositivos

Opción	Descripción
Modo de Imagen (excepto modo de entrada de PC/entrada de PC HDMI)	Ver página 42.
Modo sonido	Ver página 44.
Altavoz	Ver página 35.
Motionflow (excepto modo de PC/entrada de PC HDMI)	Ver página 43.
Desconex. Aut. (excepto modo de entrada de PC/entrada de PC HDMI)	Ver página 33.
Ahorro energía	Ver página 46.
Usar MONITOR HDMI	Cambia a la entrada MONITOR HDMI.
Ajuste Automático (solamente en modo de entrada de PC/ entrada de PC HDMI)	Ver página 34.
Despl. Horizontal (solamente en modo de entrada de PC/ entrada de PC HDMI)	Ver página 34.
Control de dispositivos (solamente en modo de entrada HDMI)	Ver página 31.

Si el equipo se encuentra conectado a la toma MONITOR HDMI

Opción	Descripción
Ajuste de la Imagen	Ver página 42.
Sonido	Ver página 44.
Ahorro energía	Ver página 46.
Motionflow (excepto modo de entrada de PC HDMI)	Ver página 43.
Despl. Horizontal (solamente en modo de entrada de PC HDMI)	Ver página 45.
Despl. Vertical (solamente en modo de entrada de PC HDMI)	Ver página 45.
Control de dispositivos	Ver página 31.
Selección Disp. HDMI	Ver página 18.
Usar receptor de dispositivos	Permite cambiar a las entradas del receptor de dispositivos.

Si la comunicación inalámbrica no se produce correctamente

Opción	Descripción
Config. canal inalámbrico	Ver página 46.
Usar MONITOR HDMI	Cambia a la entrada MONITOR HDMI.

Utilización del Visor de fotos USB

Podrá disfrutar de archivos de foto o música almacenados en una cámara digital de imágenes fijas Sony o en una videocámara mediante un cable USB o un soporte de almacenamiento USB en la unidad.

1. Conecte un dispositivo USB compatible al receptor de dispositivos.
2. Pulse **HOME**.
3. Pulse ⇦/⇨ para seleccionar “Foto” y, a continuación, pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Visor de fotos USB” y pulse ⊕.

   Aparecerá la pantalla de miniaturas.
4. Pulse ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar un archivo o carpeta y, a continuación, pulse ⊕.

   Cuando seleccione una carpeta, seleccione un archivo y, a continuación, pulse ⊕.
   Se iniciará la reproducción.
5. Pulse **RETURN** para volver a la pantalla de miniaturas.

Operaciones adicionales

Opción	Descripción
Selección Dispositivo	Pulse ⇦/⇨ para seleccionar un dispositivo si hay varios dispositivos conectados. Las imágenes de BRAVIA son el dispositivo predeterminado.
Pase de Diapositivas	Permite visualizar las fotografías una a una.
Configuración	Es posible realizar ajustes avanzados para un pase de diapositivas y ajustar la secuencia de visualización de las miniaturas.

Opciones disponibles de 📷 (Foto)

Opción	Descripción
Modo de Imagen	Ver página 42.
Desconex. Aut.	Ver página 33.
Ahorro energía	Ver página 46.

(Continúa)

✍

- Es posible que la calidad de la imagen se reduzca al utilizar la opción 📷 (Foto), ya que es posible que las imágenes se amplíen en función del archivo. Asimismo, es posible que las imágenes no ocupen toda la pantalla en función del tamaño y el formato de la imagen.
- Es posible que algunos archivos de fotografías tarden unos instantes en visualizarse al utilizar la función 📷 (Foto).
- Mientras la unidad accede a los datos del dispositivo USB, tenga en cuenta lo siguiente:
  – No apague la unidad ni el dispositivo USB conectado.
  – No desconecte el cable USB.
  – No retire el dispositivo USB.
  Los datos del dispositivo USB podrían dañarse.
- Sony no asume ninguna responsabilidad por los daños o pérdida de datos producidos en la unidad de grabación debido al mal funcionamiento de los dispositivos conectados o de la unidad.
- El Visor de fotos USB únicamente es compatible con fotografías JPEG que cumplan el estándar DCF.
- Si conecta una cámara digital de imágenes fijas Sony, ajuste el modo de conexión USB de la cámara en Auto o “Mass Storage”. Si desea más información sobre el modo de conexión de USB, consulte las instrucciones de su cámara digital.
- El Visor de fotos USB admite únicamente el sistema de archivos FAT32.
- En función de las especificaciones exactas de los archivos, es posible que algunos de éstos, incluidos los modificados en un ordenador, no se puedan reproducir aunque se admita el formato de archivo.
- Consulte el sitio Web facilitado a continuación para obtener información actualizada acerca de los dispositivos USB compatibles.
  http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

Para reproducir una fotografía — Fotograma

Es posible mostrar una fotografía en la pantalla durante el período de tiempo seleccionado. Transcurrido dicho periodo, la unidad cambia automáticamente a modo de espera.

1 Pulse **HOME**.

2 Pulse ⇦/⇨ para seleccionar “Foto” y, a continuación, pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Fotograma” y pulse ⊕.

Para seleccionar una fotografía
Pulse **OPTIONS** y, a continuación, seleccione “Selección de imagen” y pulse ⊕. A continuación, seleccione una fotografía y pulse ♡ para ajustar la selección.

Para establecer el tiempo de duración de visualización de una fotografía
Pulse **OPTIONS** y, a continuación, seleccione “Duración” y pulse ⊕. A continuación, seleccione la duración y pulse ⊕.
El contador aparecerá en la pantalla.

Para regresar a XMB™
Pulse **RETURN**.

✍

- Si se eligen fotografías desde un dispositivo USB, éste debe permanecer conectado a la unidad.
- Si “Desconex. Aut.” está activada, la unidad cambia automáticamente a modo de espera.

Uso de BRAVIA Sync con la función Control por HDMI

La función Control por HDMI permite la comunicación de la unidad con el equipo conectado que sea compatible con dicha función, mediante el uso de HDMI CEC (control de electrónica de consumo).
Por ejemplo, si conecta un equipo Sony compatible con el control para HDMI (con cables HDMI), puede controlarlos conjuntamente.
Compruebe que ha conectado el equipo correctamente y realice todos los ajustes necesarios.

Control por HDMI

- El equipo conectado se apaga automáticamente al ajustar la unidad en modo de espera mediante el mando a distancia.
- La unidad se enciende automáticamente y cambia la entrada al equipo conectado cuando dicho equipo comienza a reproducir.
- Si enciende un sistema de audio conectado mientras la unidad está encendida, la salida de sonido cambia del altavoz de la unidad al sistema de audio.*
- Permite ajustar el volumen (◿+/–) y elimina el sonido (🔇) de un sistema de audio conectado.*
- Es posible utilizar el equipo de Sony conectado y con logotipo BRAVIA Sync mediante el mando a distancia suministrado.
  - Pulse ►/■/❚❚/◄◄/►► para activar el equipo conectado directamente.
  - Seleccione **SYNC MENU** para mostrar el menú del equipo HDMI conectado en pantalla.
    Después de mostrar el menú, puede activar la pantalla del menú con ⇧/⇩/⇦/⇨ y ⊕.
  - Seleccione **OPTIONS** para visualizar “Control de dispositivos” y, a continuación, seleccione opciones en “Menú”, “Opciones” y “Lista de contenido” para utilizar el equipo.
  - Consulte el manual de instrucciones del equipo para saber el tipo de control disponible.

Conexión del equipo compatible con el control para HDMI

Conecte el equipo compatible y la unidad con un cable HDMI. Cuando conecte un sistema de audio*, compruebe que también ha conectado la toma DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del receptor de dispositivos y el sistema de audio mediante un cable de audio óptico. Encontrará más información en la página 26.

Control de los ajustes HDMI

Debe establecer los ajustes del Control por HDMI tanto en la unidad como en el equipo conectado. Para ajustar “Configuración HDMI”, consulte la página 36 para obtener información sobre la conexión HDMI 1/2/3, y la página 45 para obtener información sobre la conexión MONITOR HDMI. En cuanto a los ajustes del equipo conectado, consulte las instrucciones de funcionamiento de dicho equipo.

* Esta función solamente se encuentra disponible si se ha conectado a HDMI 1/2/3.

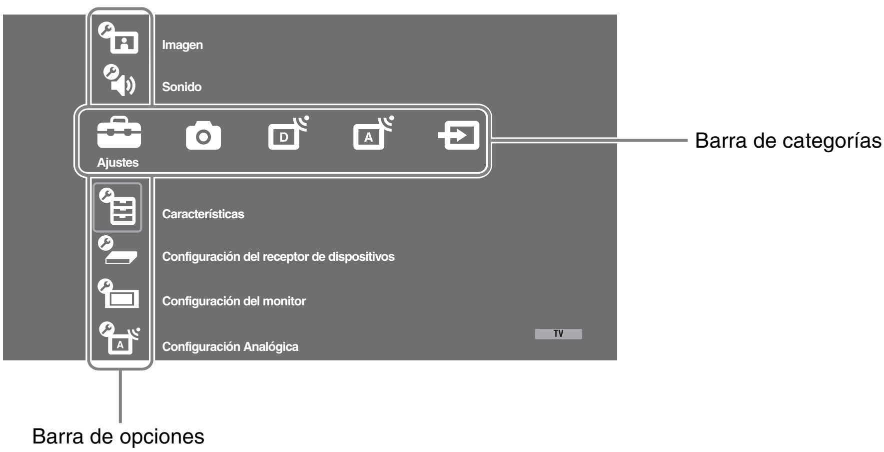
Utilización de las funciones del MENU

Navegar a través del menú principal del receptor dispositivos (XMB™)

Si desea ajustar el menú principal del receptor de dispositivos, pulse uno de los botones de función para cambiar al modo de receptor de dispositivos (página 10).
El XMB™ (XrossMediaBar) es un menú de prestaciones y fuentes de entrada BRAVIA que se muestran en la pantalla del monitor. El XMB™ permite seleccionar la programación y configurar los ajustes fácilmente en el receptor de dispositivos.

1 Pulse **HOME**.

El menú principal del receptor de dispositivos aparece en pantalla.



2 Pulse ⇦/⇨ para elegir la categoría.

Icono de categoría	Descripción
Ajustes	Puede realizar ajustes avanzados. Para obtener más información acerca de los ajustes, consulte la página 33.
Foto	Permite visualizar archivos de fotografías a través de dispositivos USB (página 29).
Digital	Es posible elegir un canal digital, la lista de Favoritos (página 24) o la Guía (página 23). También es posible seleccionar un canal mediante los botones numéricos o **PROG +/–**.
Analógico	Puede elegir un canal analógico. También es posible seleccionar un canal mediante los botones numéricos o **PROG +/–**. Para ocultar la lista de canales analógicos, ajuste “Mostrar lista de programas” en “No” (página 36).
Entradas externas	Puede elegir el equipo conectado al receptor de dispositivos. Para asignar un nombre a una entrada externa, consulte “Etiquetado de AV” (página 35).

3 Pulse ⇧/⇩ para elegir la opción y, a continuación, pulse ⊕.

4 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

5 Pulse **HOME** para salir.

- Las opciones disponibles dependen de cada situación.
- Las opciones no disponibles aparecen en gris o no se muestran.

Ajustes

Imagen

Consulte el ajuste “Imagen” para el monitor (página 42).

Sonido

Consulte el ajuste “Sonido” para el monitor (página 44).

Características

Inicio rápido	La unidad se enciende con mayor rapidez de la normal en un plazo de dos horas después de activar el modo de espera. Sin embargo, el consumo energético en modo de espera es 38 vatios mayor de lo normal.		
Ajustes temporiz.	Permite configurar el temporizador para encender o apagar la unidad.		
	Desconex. Aut.	Permite establecer un periodo de tiempo tras el cual la unidad cambia automáticamente al modo de espera. Cuando se activa la “Desconex. Aut.”, el indicador (Temporizador) situado en el panel frontal del monitor se ilumina en naranja. • Si apaga la unidad y la vuelve a encender o si cambia al modo de monitor desde el modo de receptor de dispositivos, el ajuste “Desconex. Aut.” se restablece en “No”. • Se mostrará un mensaje de notificación en la pantalla un minuto antes de que la unidad cambie al modo de espera.	
	Ajustes de conexión aut.	**Conexión Aut.**	Permite ajustar el temporizador para encender la unidad desde el modo de espera.
		Modo del temporizador	Permite ajustar los días de la semana en los que desea que el temporizador encienda la unidad.
		Hora	Permite ajustar la hora para encender la unidad.
		Duración	Permite ajustar durante cuánto tiempo desea que la unidad permanezca encendida antes de cambiar de nuevo al modo de espera.
		• Si cambia del modo monitor al modo receptor dispositivos, se cancela “Duración”.	
	Config. reloj	Ajusta el reloj manualmente. Cuando la unidad recibe canales digitales, no es posible ajustar manualmente el reloj ya que está ajustado al código horario de la señal emitida.	

Configuración del receptor de dispositivos

Arranque automático	Permite iniciar el “menú de funcionamiento por primera vez” para seleccionar el idioma, el país y la ubicación, así como sintonizar todos los canales digitales y analógicos disponibles. Generalmente, no es necesario realizar esta operación porque el idioma y el país ya están seleccionados y los canales sintonizados cuando se instala la unidad por primera vez (página 7). No obstante, esta opción permite repetir el proceso (por ejemplo, para volver a sintonizar la unidad después de una mudanza o para buscar nuevos canales que hayan lanzado las cadenas de televisión).		
Ajustes de Pantalla	**Formato de Pantalla**	Consulte “Cómo cambiar el formato de pantalla manualmente” en la página 22.	
	Autoformato	Permite cambiar automáticamente el formato de la pantalla de acuerdo con la señal de entrada. Para mantener el ajuste, seleccione “No”.	
	Area de Pantalla	Ajusta el área de visualización de la imagen en fuentes de 1080i/p y 720p cuando se ajusta el “Formato de Pantalla” en “Horizontal”.	
		Auto	Durante las emisiones digitales, muestra las imágenes según los ajustes recomendados por la emisora.
		Píxel completo	Muestra las imágenes en su tamaño original.
		Normal	Muestra las imágenes en su tamaño recomendado.
	Despl. Horizontal	Ajusta la posición horizontal de la imagen.	
	Despl. Vertical	Ajusta la posición vertical de la imagen si “Formato de Pantalla” se ajusta en “Optimizada”, “Zoom” o “14:9”.	
	Tamaño Vertical	Ajusta el tamaño vertical de la imagen si se ajusta “Formato de Pantalla” en “Optimizada”, “Zoom” o “14:9”.	
Ajustes del PC	**Formato de Pantalla**	Selecciona un formato de pantalla para mostrar la entrada del PC.	
		Completo 1	Amplía la imagen para llenar la zona de visualización vertical, manteniendo su relación de aspecto horizontal a vertical original.
		Completo 2	Amplía la imagen para llenar la zona de visualización.
	Preestablecido	Recupera los valores de fábrica de todos los ajustes de pantalla del PC.	
	Ajuste Automático	Ajusta automáticamente la posición de visualización, la fase y el tono de la imagen cuando la unidad recibe una señal de entrada del PC conectado. • Es probable que “Ajuste Automático” no funcione bien con algunas señales de entrada. En tales casos, ajuste manualmente “Fase”, “Pitch” y “Despl. Horizontal”.	
	Fase	Ajusta la fase cuando la pantalla parpadea.	
	Pitch	Ajusta el tono cuando la imagen muestra rayas verticales no deseadas.	
	Despl. Horizontal	Ajusta la posición horizontal de la imagen.	
	Gestión de la Energía	Coloca la unidad en modo de espera si no se recibe ninguna señal en 30 segundos en la entrada de PC.	

Configuración de AV	**Etiquetado de AV**	Permite asignar un nombre a cualquier equipo conectado al receptor de dispositivos. El nombre aparecerá brevemente en la pantalla al seleccionar el equipo. Es posible omitir fuentes de entrada no conectadas a ningún equipo. **1** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar la fuente de entrada deseada y, a continuación, pulse ⊕. **2** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar una de las siguientes opciones y, a continuación, pulse ⊕.	
		-, CABLE, SAT, VIDEOGRAB., DVD/BD, JUEGO, SISTEMA DE AUDIO, CAM, PC	Utiliza una de las etiquetas preestablecidas para asignar un nombre al equipo conectado.
		Editar:	Permite crear una propia etiqueta. **1** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar el número o letra deseados ("_" para el espacio en blanco) y, a continuación, pulse ⇨. **Si introduce un carácter erróneo** Pulse ⇦/⇨ para seleccionar el carácter erróneo. A continuación, pulse ⇧/⇩ para seleccionar el carácter correcto. **2** Repita el paso 1 hasta completar el nombre. **3** Seleccione "Aceptar" y, a continuación, pulse ⊕.
		Omitir	Omite una fuente de entrada que no está conectada a ningún equipo al pulsar ⇧/⇩ para seleccionar la fuente de entrada.
	Altavoz	Permite encender o apagar los altavoces internos del monitor.	
		Altavoz de TV	Se encienden los altavoces del monitor para escuchar el sonido del televisor a través de los altavoces del monitor.
		Sistema de Audio	Se apagan los altavoces del monitor para escuchar el sonido del televisor solamente a través del equipo de audio externo que está conectado a las tomas de salida de audio. Si está conectado con un equipo compatible con el "Control por HDMI", puede encender el equipo conectado al monitor. Este ajuste debe realizarse después de conectar el equipo.
Sonido Dual	Selecciona el sonido del altavoz para una emisión estéreo o bilingüe.		
	Estéreo/Mono	Para las emisiones estéreo.	
	A/B/Mono	Para las emisiones bilingües, seleccione "A" para el canal de sonido 1, "B" para el canal de sonido 2, o "Mono" para los canales de sonido monoaurales, si está disponible.	
	💡 • Si selecciona otro equipo que se encuentre conectado a la unidad, ajuste "Sonido Dual" en "Estéreo", "A" o "B".		
Configuración del IR Blaster	Consulte la página 9 para obtener información acerca de la "Configuración del IR Blaster".		

Configuración HDMI	Sirve para ajustar el equipo compatible con la función “Control por HDMI” que está conectado a las tomas de HDMI. El ajuste de interbloqueo también debe realizarse en el lado del equipo compatible con la función “Control por HDMI”.	
	Control por HDMI	Permite conectar el equipo compatible con la función “Control por HDMI” y la unidad. Si se ajusta en “Sí”, pueden activarse los siguientes elementos del menú. Sin embargo, el consumo energético en modo de espera es mayor de lo normal. Si se conecta un equipo Sony específico compatible con la función “Control por HDMI”, este ajuste se aplicará al equipo conectado automáticamente si se ajusta la función “Control por HDMI” en “Sí” mediante la unidad.
	Auto apagado de los Disp.	Si se ajusta esta opción en “Sí”, el equipo compatible con la función “Control por HDMI” se apagará cuando se ajuste la unidad en modo de espera mediante el mando a distancia.
	Auto encendido del TV	Si se ajusta en “Sí” y se enciende el equipo conectado y compatible con el Control por HDMI, la unidad se encenderá automáticamente y mostrará la entrada de HDMI del equipo conectado.
	Actualización Lista Disp.	Permite crear o actualizar la “Lista Dispositivos HDMI”. Se pueden conectar hasta 14 equipos compatibles con la función “Control por HDMI” y hasta cuatro equipos a una sola toma. Asegúrese de actualizar la “Lista Dispositivos HDMI” cuando cambie los ajustes o conexiones del equipo compatible con la función “Control por HDMI”. Elíjalos manualmente de uno en uno hasta conseguir la imagen correcta durante varios segundos.
	Lista Dispositivos HDMI	Muestra los equipos compatibles con la función “Control por HDMI” conectados.
Información del producto	Muestra información sobre el receptor de dispositivos. Seleccione “Ver información del monitor” para mostrar la información del monitor.	
Borrar todo	Recupera todos los valores de fábrica y muestra la pantalla “Arranque automático”. • No apague la unidad durante este tiempo (unos 30 segundos) ni pulse ningún botón. • Se recuperarán todos los ajustes: la lista de Favoritos digitales, país, idioma, canales de sintonización automática, etc.	

Configuración del monitor

Consulte el ajuste “Configuración del monitor” para el monitor (página 46).

Configuración Analógica

Mostrar lista de programas	Seleccione “No” para ocultar la lista de canales analógicos de XMB™ (XrossMediaBar).
Sintonía Automática	Sintoniza todos los canales analógicos disponibles. Esta opción sirve para volver a sintonizar la unidad después de una mudanza o para buscar nuevos canales que han lanzado las cadenas de televisión.

Ordenación Progra.

Permite cambiar el orden de almacenamiento de los canales analógicos en la unidad.

1. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar el canal que desea desplazar a una nueva posición y, a continuación, pulse ⊕.
2. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar la nueva posición del canal y, a continuación, pulse ⊕.

Sintonía Manual

Antes de seleccionar “Nombre/AFT/Filtro Audio/LNA/Omitir”, pulse **PROG +/–** para seleccionar el número de programa correspondiente al canal. No es posible seleccionar un número de programa ajustado en “Omitir” (página 35).

Programa/ Sistema/Canal

Preestablece los canales de programas manualmente.

1. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Programa” y, a continuación, pulse ⊕.
2. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar el número de programa que desea sintonizar manualmente (si sintoniza una videograbadora/grabadora de DVD, seleccione el canal 00) y, a continuación, pulse **RETURN**.
3. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Sistema” y, a continuación, pulse ⊕.
4. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar uno de los siguientes sistemas de emisión de televisión y, a continuación, pulse **RETURN**.

   B/G: para países de Europa Occidental
   I: para el Reino Unido
   D/K: para países de Europa Oriental
   L: para Francia
5. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “Canal” y, a continuación, pulse ⊕.
6. Pulse ⇧/⇩ para seleccionar “S” (para canales por cable) o “C” (para canales terrestres) y, a continuación, pulse ⇨.
7. Sintonice los canales como se indica a continuación:

   Si no sabe el número del canal (frecuencia)

   Pulse ⇧/⇩ para buscar el siguiente canal disponible. Cuando se encuentra un canal, se interrumpe la búsqueda. Para continuar la búsqueda, pulse ⇧/⇩.

   Si sabe el número del canal (frecuencia)

   Pulse los botones numéricos para introducir el número de canal de emisión que desea o el número de canal de la grabadora de DVD/videograbadora.
8. Pulse ⊕ para saltar a “Confirmar”, y, a continuación, pulse ⊕.
9. Pulse ⇩ para seleccionar “Aceptar” y, a continuación, pulse ⊕.

Repita el procedimiento anterior para memorizar otros canales manualmente.

Nombre

Asigna el nombre que desee (cinco letras o números como máximo) al canal seleccionado. Este nombre aparecerá brevemente en la pantalla cuando se seleccione dicho canal. Para introducir caracteres, siga los pasos 1 a 3 de “Editar:” (página 35).

AFT	Realiza la sintonización fina del número de programa elegido de forma manual si cree que un ligero ajuste de sintonización mejorará la calidad de la imagen. Puede ajustar la sintonización fina en un rango de –15 a +15. Si selecciona “Sí”, la sintonización fina se realizará automáticamente.
Filtro Audio	Mejora el sonido de cada canal si se distorsionan las emisiones mono. A veces, una señal de emisión no estándar puede provocar una distorsión del sonido o una eliminación intermitente del mismo cuando se ven programas mono. Si no aprecia ninguna distorsión del sonido, se recomienda dejar esta opción con la configuración de fábrica “No”. • Si se selecciona “Bajo” o “Alto”, no podrá recibir sonido estéreo ni dual.
LNA	Mejora la calidad de la imagen de cada canal si las señales de emisión son muy débiles (imagen con ruido). Si no aprecia ninguna mejora en la calidad de la imagen aunque haya ajustado “Sí”, ajuste esta opción en “No” (ajuste de fábrica).
Omitir	Omite los canales analógicos no utilizados cuando se pulsa **PROG +/–** para seleccionar canales. (Es posible seleccionar un canal omitido mediante los botones numéricos.)
Confirmar	Guarda los cambios realizados en los ajustes “Sintonía Manual”.

Configuración Digital DVB

Sintonización Digital	**Sintonía automática digital**	Sintoniza los canales digitales disponibles. Esta opción sirve para volver a sintonizar la unidad después de una mudanza o para buscar nuevos canales que han lanzado las cadenas de televisión. Para obtener más información, consulte el paso 6 de “Configuración inicial” (página 8).
	Ordenación Progra.	Permite eliminar cualquier canal digital no deseado que se haya guardado en la unidad y cambiar el orden de los canales digitales guardados en la unidad. **1** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar el canal que desea eliminar o desplazar a una nueva posición. Asimismo, es posible seleccionar un canal pulsando los botones numéricos para introducir los tres dígitos del número del canal. **2** Elimine o cambie el orden de los canales digitales del siguiente modo: **Eliminar el canal digital** Pulse ⊕. Después de que aparezca un mensaje de confirmación, pulse ⇦ para seleccionar “Sí” y, a continuación, pulse ⊕. **Cambiar el orden de los canales digitales** Pulse ⇨, y a continuación pulse ⇧/⇩ para seleccionar la nueva posición del canal y, a continuación, pulse ⇦. **3** Pulse ↩ **RETURN**.

	Sintonía manual digital	Sintoniza manualmente los canales digitales. Esta función está disponible si “Sintonía automática digital” se ajusta en “Antena”. **1** Pulse el botón numérico para elegir el número de canal que desea sintonizar manualmente y, a continuación, pulse ⇧/⇩ para sintonizar el canal. **2** Cuando se encuentren los canales disponibles, pulse ⇧/⇩ para seleccionar el canal que desea guardar y, a continuación, pulse ⊕. **3** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar el número de programa donde desea guardar el nuevo canal y, a continuación, pulse ⊕. Repita el procedimiento anterior para sintonizar otros canales manualmente.
Config. de Subtítulos	**Configuración de subtítulos**	Si se selecciona “Para sordos”, aparecerán algunas ayudas visuales en pantalla con subtítulos (si los canales de televisión emiten dicha información).
	Idioma para subtítulos	Permite seleccionar el idioma de los subtítulos.
Configuración de Audio	**Tipo de audio**	Si se selecciona “Para sordos”, se activa la emisión para personas con problemas auditivos.
	Idioma de audio	Permite seleccionar el idioma utilizado para un programa. Algunos canales digitales pueden emitir un programa en varios idiomas de audio.
	Descripción de Audio	Ofrece descripción en audio (narración) de la información visual si los canales de televisión emiten dicha información.
	Nivel de Mezcla*	Permite ajustar los niveles de salida de la Descripción de Audio y del audio principal de la unidad.
	Margen Dinámico	Compensa las diferencias de nivel de audio entre los diferentes canales. Es probable que esta función no tenga ningún efecto en algunos canales.
	Salida Óptica	Permite seleccionar la señal de audio que desea que se emita a través del terminal DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) situado en la parte posterior del receptor de dispositivos. Ajuste la opción “Auto” si hay conectado un equipo compatible con Dolby Digital, y ajuste la opción “PCM” si el equipo conectado no es compatible.
	* Esta opción sólo está disponible si se ajusta “Descripción de Audio” en “Sí”.	
Tapiz para Radio	Permite mostrar el salvapantallas cuando se escucha una emisión de radio tras 20 segundos sin pulsar ningún botón. Es posible elegir el color del salvapantallas, mostrar un color aleatorio o ver un pase de diapositivas (página 29). Para cancelar la visualización del papel tapiz temporalmente, pulse cualquier botón.	
Bloqueo TV	Configura una restricción de edades para ver ciertos programas. Todo programa que supere el límite de restricción de edad solamente podrá verse después de introducir correctamente un código PIN. **1** Pulse los botones numéricos para introducir su actual código PIN. Si no ha introducido anteriormente un código PIN, aparece una pantalla para que introduzca dicho código. Siga las siguientes instrucciones acerca del ajuste “Código PIN” facilitadas a continuación. **2** Pulse ⇧/⇩ para seleccionar la restricción de edad o “Nada” (para ver la televisión sin restricciones) y, a continuación, pulse ⊕. **3** Pulse **RETURN**.	

Código PIN	**Para configurar el código PIN por primera vez** **1** Pulse los botones numéricos para introducir el nuevo código PIN. **2** Pulse **RETURN**. **Para cambiar el código PIN** **1** Pulse los botones numéricos para introducir su actual código PIN. **2** Pulse los botones numéricos para introducir el nuevo código PIN. **3** Pulse **RETURN**. • El código PIN 9999 siempre se acepta.	
Configuración Técnica	**Actualiz. servicio auto**	Permite que la unidad detecte y guarde nuevos servicios digitales cuando estén disponibles. • Para que pueda actualizarse el servicio, deje la unidad en modo de espera de vez en cuando.
	Descargar software	Permite que la unidad reciba automáticamente actualizaciones de software de forma gratuita a través de su antena/cable (cuando estén disponibles). Es recomendable que deje el ajuste "Sí" en todo momento. Si no desea actualizar el software, ajuste esta opción en "No". • Para que pueda actualizarse el software, deje la unidad en modo de espera de vez en cuando.
	Información del sistema	Muestra la versión de software actual y el nivel de señal. • Si la barra de señales es roja (ninguna señal) o ámbar (señal baja), revise la conexión de la antena/cable.
	Zona horaria	Permite seleccionar manualmente la zona horaria en la que se encuentra si no es la misma zona horaria configurada por defecto para su país.
	Cambio de hora automático	Sirve para seleccionar si desea que se cambie automáticamente o no el horario de verano y el de invierno. **Sí**: Cambia automáticamente entre el horario de verano y el de invierno según el calendario. **No**: La hora se visualiza en función de la diferencia horaria ajustada en "Zona horaria".
Config. módulo Acceso Cond.	Permite acceder a un servicio de televisión de pago después de obtener un CAM (Módulo de Acceso Condicional) y una tarjeta de visualización. Consulte en la página 26 la ubicación de la toma (PCMCIA).	

Navegar a través del menú principal del monitor

Para ajustar el menú del monitor, pulse **MONITOR HDMI** en el mando a distancia para cambiar al modo monitor.

1 Pulse **HOME**.

El menú principal del monitor aparece en pantalla.



2 Pulse ⇧/⇩ para elegir la opción y, a continuación, pulse ⊕.

3 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

4 Pulse **HOME** para salir.

✍
- Las opciones disponibles dependen de cada situación.
- Las opciones no disponibles aparecen en gris o no se muestran.

Imagen

Ajuste de la Imagen	**Modo de Imagen**	Elige el modo de imagen excepto para la fuente de entrada de PC. El “Modo de Imagen” incluye opciones adecuadas para visualizar vídeo y fotografías respectivamente. Las opciones que se pueden seleccionar varían en función de la fuente de entrada.	
		Viva	Para obtener una mayor nitidez y contraste en la imagen.
		Estándar	Para imagen estándar. Recomendada para su uso doméstico.
		Cine	Para ver contenido de películas. Adecuado para ver en un entorno teatral.
		Personal	Permite almacenar su configuración preferida.
		Foto-Vivid	Permite visualizar fotografías. Mejora el contraste y la nitidez de las imágenes.
		Foto-Estándar	Permite visualizar fotografías. Permite obtener la calidad de imagen óptima para visualizar imágenes en su casa.
		Foto-original	Permite visualizar fotografías. Representa la calidad de imagen utilizada al visualizar fotografías reveladas.
		Foto-Personalizado	Permite almacenar su configuración preferida.
	Preestablecido	Permite restablecer todos los ajustes de imagen excepto “Modo de Imagen” a los valores predeterminados de fábrica.	
	Luz Fondo	Ajusta el brillo de la luz de fondo.	
	Contraste	Aumenta o reduce el contraste de la imagen.	
	Brillo	Da brillo u oscurece la imagen.	
	Color	Aumenta o reduce la intensidad del color.	
	Tonalidad	Aumenta o reduce los tonos verdes y rojos. • “Tonalidad” sólo puede ajustarse en señales de color NTSC (por ejemplo, cintas de vídeo de los EE. UU.).	
	Temperatura Color	Ajusta el nivel de blanco de la imagen.	
		Frío	Proporciona a los blancos un matiz azulado.
		Neutro	Proporciona a los blancos un matiz neutro.
		Cálido 1/ Cálido 2	Proporciona a los colores blancos un matiz rojo. “Cálido 2” proporciona un matiz más rojizo que “Cálido 1”.
		• “Cálido 1” y “Cálido 2” no están disponibles si “Modo de Imagen” se ajusta en “Viva” (o “Foto-Vivid”).	
	Nitidez	Aplica mayor o menor nitidez a la imagen.	

	Reductor de ruido	Reduce el ruido de la imagen (imagen con nieve) cuando la señal de emisión es débil.	
		Auto	Reduce automáticamente el ruido de la imagen (sólo en modo analógico).
		Alto/Medio/ Bajo	Modifica el efecto de la reducción del ruido.
		No	Desactiva la función “Reductor de ruido”.
	Reductor de ruido MPEG	Reduce el ruido de la imagen en vídeo comprimido con MPEG. Esto resulta eficaz al visualizar un DVD o una emisión digital.	
	Ajustes avanzados	Permite establecer los ajustes de “Imagen” con mayor detalle. Estos ajustes no están disponibles si se ajusta “Modo de Imagen” en “Viva” (o “Foto-Vivid”).	
		Preestablecido	Permite recuperar los valores de fábrica de todos los ajustes avanzados.
		Corrección de Negro	Permite resaltar las zonas en negro de la imagen para producir un mayor contraste.
		Mejora de Contraste avanz.	Ajusta automáticamente “Luz Fondo” y “Contraste” a los ajustes más adecuados en función del brillo de la pantalla. Este ajuste es especialmente eficaz para escenas con imágenes oscuras. Aumentará la distinción de contraste de las escenas con imágenes más oscuras.
		Gamma	Permite ajustar el equilibrio entre las zonas claras y oscuras de la imagen.
		Claridad de blanco	Permite destacar el blanco y los colores claros.
		Espacio de color	Cambia la gama de reproducción de colores. “Extendido” reproduce colores vívidos y “Estándar” reproduce colores estándar.
		Color Vivo	Aviva los colores.
		Balance de blancos	Permite ajustar la temperatura del color en detalle.
		• “Color Vivo” no estará disponible si se ajusta “Espacio de color” en “Estándar”.	
Motionflow	Permite obtener un movimiento de imágenes más suave y reduce el desenfoque.		
	Alto	Permite obtener un movimiento de imágenes más suave como el correspondiente a contenidos basados en películas.	
	Estándar	Permite obtener un movimiento de imágenes suave. Utilice este ajuste para uso estándar.	
	No	Utilice este ajuste cuando con los ajustes “Alto” y “Estándar” se produzca ruido.	
	• En función del vídeo, es posible que no se pueda ver el efecto visualmente, aunque haya cambiado el ajuste.		
Modo Película	Ofrece una mejor calidad de la imagen que se optimiza en películas reproducidas en un reproductor de DVD en modo película.		
	Auto 1/Auto 2	“Auto 1” permite obtener un movimiento de imagen más suave que el contenido original basado en película. “Auto 2” permite obtener el contenido original basado en película tal cual.	

	No	Desactiva la función “Modo Película”.
		• Si la imagen contiene señales irregulares o demasiado ruido, “Modo Película” se apagará automáticamente aunque haya seleccionado “Auto 1/Auto 2”. • “Modo Película” no está disponible si “Vídeo/Foto” se ajusta en “Foto” o si se detecta una fotografía al ajustar “Vídeo-A”.
Modo Juegos	Minimiza el retardo en la imagen y el sonido y selecciona la mejor pantalla para la visualización de imágenes de consolas de videojuegos.	
Vídeo/Foto	Ofrece la calidad de imagen adecuada seleccionando la opción en función de la fuente de entrada (datos de vídeo o fotografía).	
	Vídeo-A	Ajusta la calidad adecuada de la imagen en función de la fuente de entrada, los datos de vídeo o los datos de fotografía cuando se conecta directamente el equipo con salida Sony HDMI compatible con el modo “Vídeo-A”.
	Vídeo	Produce una calidad de imagen adecuada para imágenes en movimiento.
	Foto	Produce una calidad de imagen adecuada para imágenes fijas.
		• Se ajusta “Vídeo” cuando el modo “Vídeo-A” no es compatible con el equipo conectado, aunque se haya seleccionado “Vídeo-A”. • Solamente disponible para HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, MONITOR HDMI y Componente en formato 1080i o 1080p.

• Algunas opciones no se encuentran disponibles en el modo de entrada de PC/HDMI PC.

Sonido

Modo sonido	Selecciona el modo de sonido.	
	Dinámico	Mejora el sonido de agudos y graves.
	Estándar	Para obtener sonidos estándar.
	Realce voz	Permite obtener un sonido más claro de la voz.
Preestablecido	Recupera los valores de fábrica de todos los ajustes de sonido excepto “Sonido Dual”.	
Agudos	Ajusta los tonos agudos.	
Graves	Ajusta los tonos graves.	
Balance	Realza el balance del altavoz izquierdo o derecho.	
Sonido Envolvente	**S-FORCE Front Surround**	Permite obtener un sonido envolvente virtual mediante únicamente dos altavoces frontales.
	No	Permite seleccionar la recepción normal estéreo o monoaural.
Zoom de Voz	Ajusta el nivel de sonido de voces humanas. Por ejemplo, si la voz de un locutor no es clara, es posible subir este ajuste para aumentar el volumen de la voz. En cambio, si está viendo un programa deportivo, es posible bajar este ajuste para suavizar la voz del comentarista.	
Enfatizar Sonido	Permite obtener un sonido más completo para obtener un mayor impacto mediante el realce de los sonidos agudos y graves.	
Auto Volumen	Mantiene un nivel de volumen constante aunque se produzcan diferencias en dicho nivel (por ejemplo, el volumen de los anuncios tiende a ser más alto que el de los programas).	

Compensación de volumen	Ajusta el volumen de la entrada actual con respecto a otras entradas.

✍

• Algunas opciones no se encuentran disponibles si “Altavoz” está ajustado en “Sistema de Audio” o si los auriculares se encuentran conectados.

Control de pantalla

Formato de Pantalla	Consulte “Cómo cambiar el formato de pantalla manualmente” en la página 22.	
Autoformato	Permite cambiar automáticamente el formato de la pantalla de acuerdo con la señal de entrada. Para mantener el ajuste, seleccione “No”.	
4:3 por Defecto	Permite seleccionar el formato de pantalla predeterminado para utilizar con emisiones 4:3.	
	Optimizada	Permite mostrar las emisiones en formato convencional 4:3 con un efecto de imitación de pantalla panorámica.
	4:3	Permite mostrar emisiones en formato 4:3 convencionales con las proporciones correctas.
	No	Mantiene el ajuste de “Formato de Pantalla” actual cuando se cambia de canal o de entrada.
Area de Pantalla	Ajusta el área de visualización de la imagen en fuentes de 1080i/p y 720p cuando se ajusta el “Formato de Pantalla” en “Extendido”.	
	Píxel completo	Permite mostrar imágenes en su tamaño original si la fuente de entrada es 1080i/p.
	Normal	Muestra las imágenes en su tamaño recomendado.
	-1/-2	Permite ampliar la imagen para ocultar los márgenes.
Despl. Horizontal	Ajusta la posición horizontal de la imagen.	
Despl. Vertical	Permite ajustar la posición vertical de la imagen si “Formato de Pantalla” está ajustado en “Zoom”.	
Tamaño Vertical	Permite ajustar el tamaño vertical de la imagen si “Formato de Pantalla” está ajustado en “Optimizada” o “Zoom”.	

Configuración HDMI

Sirve para ajustar el equipo compatible con la función “Control por HDMI” que está conectado a las tomas de HDMI. El ajuste de interbloqueo también debe realizarse en el lado del equipo compatible con la función “Control por HDMI”.

Control por HDMI	Sirve para conectar el equipo compatible con la función “Control por HDMI” y la unidad. Si se ajusta en “Sí”, pueden activarse los siguientes elementos del menú. Sin embargo, el consumo energético en modo de espera es mayor de lo normal.
Auto apagado de los Disp.	Si se ajusta esta opción en “Sí”, el equipo compatible con la función “Control por HDMI” se apagará cuando se ajuste la unidad en modo de espera mediante el mando a distancia.
Auto encendido del TV	Si se ajusta en “Sí” y se enciende el equipo conectado y compatible con el Control por HDMI, la unidad se encenderá automáticamente y mostrará la entrada de HDMI del equipo conectado.

Actualización Lista Disp.	Permite crear o actualizar la “Lista Dispositivos HDMI”. Se pueden conectar hasta 14 equipos compatibles con la función “Control por HDMI” y hasta cuatro equipos a una sola toma. Asegúrese de actualizar la “Lista Dispositivos HDMI” cuando cambie los ajustes o conexiones del equipo compatible con la función “Control por HDMI”. Elíjalos manualmente de uno en uno hasta conseguir la imagen correcta durante varios segundos.
Lista Dispositivos HDMI	Muestra los equipos compatibles con la función “Control por HDMI” conectados.

Configuración del monitor

Ahorro energía	Permite disminuir el consumo energético mediante el ajuste del brillo de la luz de fondo. Esta función también mejora el nivel de negro. Seleccione entre “No”, “Bajo”, “Alto” y “Sin imagen”.	
Sensor de luz	**Sí**	Optimiza automáticamente los ajustes de la imagen en función de la luz que hay en la habitación.
	No	Desactiva la función “Sensor de luz”.
	• No coloque nada sobre el sensor ya que ello podría afectar a su funcionamiento. Consulte en la página 20 la ubicación del sensor de luz. • En función de los ajustes de “Modo de Imagen” y “Ahorro energía”, el efecto del “Sensor de luz” puede variar.	
Información del producto	Muestra información sobre el monitor.	
Configuración del mando a distancia	Permite registrar un mando a distancia en la unidad, de lo contrario no es posible utilizar el mando a distancia con la unidad. Aparecerán pantallas de instrucciones si desea registrar o eliminar un mando a distancia. Siga las instrucciones para registrarlo o eliminarlo. • El mando a distancia solamente puede registrarse en una unidad. • Al registrar un mando a distancia, acérquelo al máximo a la esquina superior derecha de la parte frontal de la pantalla.	
Config. canal inalámbrico	**Selección canal inalámbrico**	Permite seleccionar un canal inalámbrico entre “Auto”, “36 CA”, “40 CA”, “44 CA” o “48 CA”. Si desconoce el canal inalámbrico, seleccione “Auto” para buscar un canal disponible.
	Info. del canal inalámbrico	Muestra información acerca del canal inalámbrico actual y el nivel de conexión.
Idioma	Selecciona el idioma en que se visualizan los menús.	
Iluminación del logotipo	Permite encender y apagar el logotipo Sony del panel frontal del monitor.	

Ajuste del PC

Formato de Pantalla	Selecciona un formato de pantalla para mostrar la entrada del PC.	
	Normal	Muestra la imagen en su tamaño original.
	Completo 1	Amplía la imagen para llenar la zona de visualización vertical, manteniendo su relación de aspecto horizontal a vertical original.
	Completo 2	Amplía la imagen para llenar la zona de visualización.
Preestablecido	Recupera los valores de fábrica de todos los ajustes de pantalla del PC.	
Despl. Horizontal	Ajusta la posición horizontal de la imagen.	
Despl. Vertical	Ajusta la posición vertical de la imagen.	

Información complementaria

Instalación de los accesorios (Soporte de montaje mural)

Para los clientes:

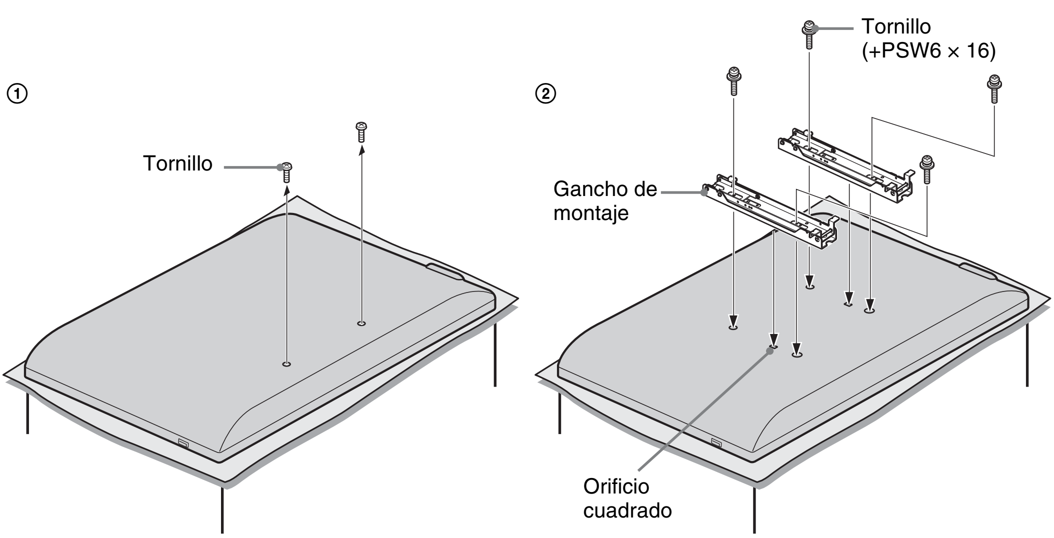
Por razones de protección del producto y de seguridad, Sony recomienda que la instalación del monitor sea realizada por un distribuidor de Sony o contratista autorizado. No intente instalarlo usted mismo.

Para distribuidores de Sony y contratistas:

Preste especial atención a la seguridad durante la instalación, mantenimiento periódico y comprobación de este producto.

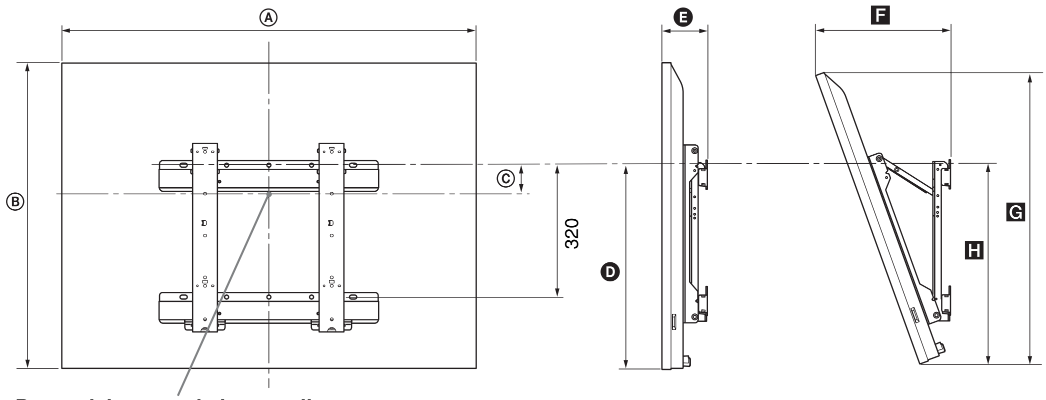
Puede instalar el monitor utilizando el soporte de montaje mural SU-WL500/SU-WL700 (se venden por separado). Para SU-WL500, realice la instalación según se muestra en la ilustración. Para SU-WL700, consulte el manual suministrado con el modelo SU-WL700.

- Consulte las instrucciones suministradas con el soporte de montaje mural para realizar correctamente la instalación.
- Consulte el apartado "Extracción del soporte de mesa del monitor" (página 11).
- Consulte el apartado "Tabla de dimensiones de instalación del monitor" (página 48).
- Consulte el apartado "Diagrama/tabla de ubicación de los tornillos y ganchos" (página 48).



Se requieren conocimientos suficientes para instalar este producto, especialmente para determinar si la resistencia de la pared puede soportar el peso del monitor. Acuda a distribuidores de Sony o contratistas autorizados para realizar la instalación de este producto en la pared y preste especial atención a la seguridad durante la instalación. Sony no se responsabiliza de ninguna lesión o daño provocado por una manipulación o instalación incorrectas.

Tabla de dimensiones de instalación del monitor



Punto del centro de la pantalla

Unidad: mm

Nombre de modelo	Dimensiones de la pantalla		Dimensión del centro de la pantalla	Longitud para cada ángulo de montaje				
				Ángulo (0°)		Ángulo (20°)		
	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ	F	G	H
KDL-52EX1	1.312	806	80	486	114	351	765	508
KDL-46EX1	1.156	709	107	464	110	321	674	486
KDL-40EX1	1.024	635	144	464	110	296	604	486

Las cifras de la tabla de arriba podrán diferir ligeramente dependiendo de la instalación.

ADVERTENCIA

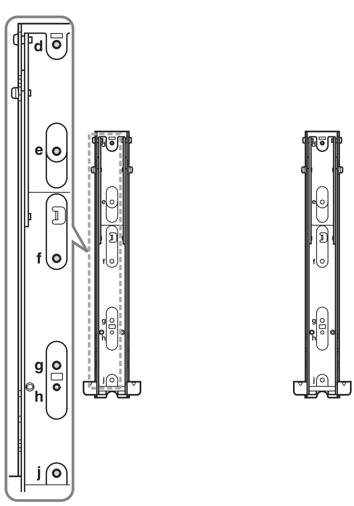
La pared en la que vaya a ser instalado el monitor deberá ser capaz de soportar un peso de al menos cuatro veces el del monitor. Consulte el apartado “Especificaciones” en la página 49 para conocer su peso.

Diagrama/tabla de ubicación de los tornillos y ganchos

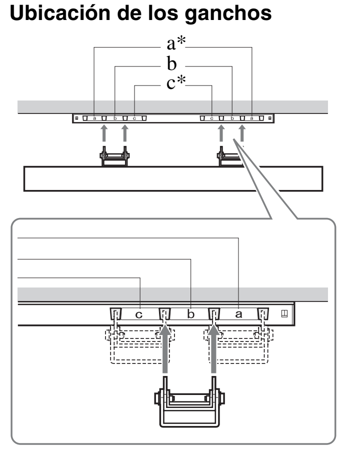
Nombre de modelo	Ubicación de los tornillos	Ubicación de los ganchos
KDL-52EX1/46EX1/40EX1	**e, j**	**b**

* La posición de gancho “a” y “c” no puede utilizarse para los modelos de la tabla de arriba.

Ubicación de los tornillos



Ubicación de los ganchos



Especificaciones

Receptor de dispositivos

Nombre de modelo		MBT-W1
Sistema		
Sistema de televisión		Analógico: en función del país que haya seleccionado: B/G/H, D/K, L, I Digital: DVB-T/DVB-C
Sistema de vídeo/color		Analógico: PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (solamente entrada de vídeo) Digital: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0
Cobertura de canales		Analógico: VHF: E2–E12/UHF: E21–E69/CATV: S1–S20/HYPER: S21–S41 D/K: R1–R12, R21–R69/L: F2–F10, B–Q, F21–F69/I: UHF B21–B69 Digital: VHF/UHF
Tomas de entrada/salida		
Antena		Terminal externa de 75 ohmios para VHF/UHF
/ AV1		Euroconector de 21 contactos (norma CENELEC) con entrada de audio/vídeo, entrada RGB y salida de audio/vídeo del monitor.
AV2		Entrada de vídeo (toma fonográfica)
AV2		Entrada de audio (toma fonográfica)
		DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (toma digital óptica)
COMPONENT IN		Formatos compatibles: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohmios, 0,3V sincr. negativa PB/CB: 0,7 Vp-p, 75 ohmios PR/CR: 0,7 Vp-p, 75 ohmios
COMPONENT IN		Entrada de audio (toma fonográfica) 500 mVrms
HDMI IN 1, 2, 3		Vídeo: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: PCM lineal de dos canales 32, 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits Entrada de PC (Ver página 51)
PC IN		Entrada de PC (D-sub, 15 contactos) G: 0,7 Vp-p, 75 ohmios, sin sincr. en verde B: 0,7 Vp-p, 75 ohmios, sin sincr. en verde R: 0,7 Vp-p, 75 ohmios, sin sincr. en verde HD: 1-5 Vp-p VD: 1-5 Vp-p Entrada de audio de PC (miniconector)
IR BLASTER		Miniconector de 3,5 mm
		Ranura del módulo de acceso condicional (CAM)
		Toma de auriculares
		Puerto USB
Alimentación y otros aspectos		
Requisitos de potencia		Adaptador de corriente: 100-240 V CA, 50/60 Hz Receptor de dispositivos: CC 18 V
Consumo de energía		20 W
Consumo de energía en modo de espera*		3,5 W o menos (19 W cuando Inicio rápido está en Sí)
Dimensiones (aprox.) (ancho × alto × fondo)	para la colocación vertical con soporte	13,1 × 30,2 × 28,6 cm
	para la colocación en horizontal	28,0 × 7,2 × 28,6 cm
Peso (aprox.)	para la colocación vertical con soporte	2,5 kg
	para la colocación en horizontal	2,4 kg

Monitor

Nombre de modelo		LDM-E521	LDM-E461	LDM-E401
Sistema				
Tipo de panel		Panel LCD (pantalla de cristal líquido)		
Salida de sonido		8 W + 8 W		
Tomas de entrada/salida				
MONITOR HDMI IN		Vídeo: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Audio: PCM lineal de dos canales 32, 44,1 y 48 kHz, 16, 20 y 24 bits Entrada de PC (Ver página 51)		
Alimentación y otros aspectos				
Requisitos de potencia		CA de 220 a 240 V, 50 Hz		
Tamaño de la pantalla (medida diagonalmente)		52 pulgadas (aprox. 132,2 cm)	46 pulgadas (aprox. 116,8 cm)	40 pulgadas (aprox. 101,6 cm)
Resolución de la pantalla		1.920 puntos (horizontal) × 1.080 líneas (vertical)		
Consumo de energía	en modo “Uso doméstico”/ “Estándar”	295 W	220 W	180 W
	en modo “Uso comercial”/“Viva”	324 W	247 W	221 W
Consumo de energía en modo de espera*		0,5 W o menos (19 W cuando Inicio rápido está en Sí)		
Dimensiones (aprox.) (ancho × alto × fondo)	con el soporte de mesa	131,2 × 83,9 × 34,4 cm	115,6 × 74,2 × 25,5 cm	102,4 × 66,8 × 25,5 cm
	sin el soporte de mesa	131,2 × 80,6 × 5,7 cm	115,6 × 70,9 × 5,7 cm	102,4 × 63,5 × 5,7 cm
Peso (aprox.)	con el soporte de mesa	43,0 kg	26,0 kg	24,0 kg
	sin el soporte de mesa	33,0 kg	19,0 kg	17,0 kg
Accesorios suministrados		Consulte “1: Comprobación de la unidad y de los accesorios” en la página 4.		
Accesorios opcionales		Soporte de montaje mural SU-WL500/SU-WL700		

* El consumo de energía en modo de espera especificado se alcanza cuando la unidad termina los procesos internos necesarios.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Sistema inalámbrico	
Sistema de transmisión	OFDM
Frecuencia portadora	De 5,15 a 5,25 GHz
Distancia de transmisión	De 30 cm a 20 m (según la instalación/el uso)

Cuadro de referencia de señales de entrada del PC para PC

Resolución						
Señales	***Horizontal (Píxel)***	**×**	***Vertical (Línea)***	***Frecuencia horizontal (kHz)***	***Frecuencia vertical (Hz)***	***Estándar***
VGA	**640**	×	**480**	**31,5**	**60**	**VGA**
	640	×	480	37,5	75	VESA
	720	×	400	31,5	70	VGA-T
SVGA	**800**	×	**600**	**37,9**	**60**	**Pautas sobre VESA**
	800	×	600	46,9	75	VESA
XGA	**1024**	×	**768**	**48,4**	**60**	**Pautas sobre VESA**
	1024	×	768	56,5	70	VESA
	1024	×	768	60,0	75	VESA
WXGA	**1280**	×	**768**	**47,4**	**60**	**VESA**
	1280	×	**768**	**47,8**	**60**	**VESA**
	1280	×	768	60,3	75	
	1360	×	**768**	**47,7**	**60**	**VESA**
SXGA	**1280**	×	**1024**	**64,0**	**60**	**VESA**

- La entrada de PC de esta unidad no es compatible con la sincr. en verde ni la sincr. compuesta.
- La entrada de PC de esta unidad no es compatible con las señales entrelazadas.
- La entrada de PC de esta unidad es compatible con las señales incluidas en el siguiente cuadro, con una frecuencia vertical de 60 Hz. Para otras señales, aparecerá el mensaje “Sin señal”.

Cuadro de referencia de señales de entrada del PC para HDMI IN 1, 2, 3

Resolución						
Señales	***Horizontal (Píxel)***	**×**	***Vertical (Línea)***	***Frecuencia horizontal (kHz)***	***Frecuencia vertical (Hz)***	***Estándar***
VGA	640	×	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	×	600	37,9	60	Pautas sobre VESA
XGA	1024	×	768	48,4	60	Pautas sobre VESA
WXGA	1280	×	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	×	768	47,8	60	VESA
SXGA	1280	×	1024	64,0	60	VESA

Solución de problemas

Compruebe si el indicador ⏻ (modo de espera) parpadea en rojo.

Cuando parpadea

La función de autodiagnóstico está activada.

1 Cuente cuántas veces parpadea el indicador ⏻ (modo de espera) después de cada intervalo de dos segundos.

Por ejemplo, el indicador parpadea tres veces, posteriormente hay un intervalo de dos segundos y, a continuación, vuelve a parpadear tres veces, etc.

2 Pulse ⏻ en la unidad para apagarla, desconecte el cable de alimentación e informe a su distribuidor o al centro de servicio técnico de Sony sobre el parpadeo del indicador (número de parpadeos).

Cuando no parpadea

1 Compruebe los elementos de las tablas siguientes.

2 Si el problema persiste, solicite al personal de servicio especializado que repare la unidad.

Problema	Explicación/Solución
Imagen	
Ausencia de imagen (la pantalla aparece oscura) y de sonido	• Revise la conexión de la antena/cable. • Conecte la unidad al suministro eléctrico y pulse ⏻ en la unidad. • Si el indicador ⏻ (modo de espera) se ilumina en rojo, pulse **TV I/⏻**.
Ausencia de imagen o del menú de información del equipo conectado al euroconector	• Pulse ⇥/⊞ para mostrar la lista de equipos conectados y, a continuación, elija la entrada deseada. • Compruebe la conexión entre el equipo opcional y la unidad.
Imágenes dobles o imágenes fantasma (sólo en modo analógico)	• Revise la conexión de la antena/cable. • Compruebe la ubicación y dirección de la antena.
Sólo aparecen el efecto nieve y ruido en la pantalla (sólo en modo analógico)	• Compruebe si la antena está rota o doblada. • Compruebe si la antena ha llegado al final de su vida útil (tres a cinco años de uso normal, uno a dos años de uso en la costa).
Ruido de sonido o imagen al ver un canal de televisión (sólo en modo analógico)	• Ajuste “AFT” (sintonización fina automática) para recibir mejor la imagen (página 38).
Aparecen pequeños puntos negros y/o brillantes en la pantalla	• La imagen de una pantalla está compuesta de píxeles. Los pequeños puntos negros y/o brillantes (píxeles) no son síntoma de un funcionamiento defectuoso.
Los programas en color no se ven en color	• Seleccione “Preestablecido” (página 42).
No hay color o el color es irregular cuando se visualiza una señal procedente de las tomas ⇥/⇥ COMPONENT IN	• Revise la conexión de las tomas ⇥/⇥ COMPONENT IN y compruebe que están colocadas firmemente en sus respectivas tomas de corriente.
La imagen se congela o contiene bloques en la pantalla	• Revise el nivel de la señal (página 40). Si la barra de señales es roja (ninguna señal) o ámbar (señal baja), revise la conexión de la antena/cable. • Retire el dispositivo USB conectado. Podría estar dañado o ser incompatible con la unidad. En la siguiente página Web encontrará información actualizada acerca de los dispositivos USB compatibles: http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

Problema	Explicación/Solución
Sonido	
Buena calidad de imagen pero no hay sonido	• Pulse ◿ +/– o 🔇 (eliminar sonido). • Compruebe si “Altavoz” está ajustado en “Altavoz de TV” (página 35). • Si utiliza la entrada de HDMI con Super Audio CD o DVD-Audio, es probable que DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) no emita señales de audio.
El balance tonal no es el esperado	• En función de los objetos que rodean la unidad, las frecuencias baja o alta pueden verse alteradas. Ajuste los parámetros de “Graves” y “Agudos” según sus preferencias (página 44).
Canales	
No se puede elegir el canal deseado	• Cambie entre modo digital y analógico y elija el canal digital/analógico deseado.
Algunos canales están vacíos	• Canal de suscripción/codificado. Suscríbase al servicio de televisión de pago. • El canal sólo se utiliza para datos (sin imagen ni sonido). • Póngase en contacto con la emisora para recibir información sobre la transmisión.
No se muestran canales digitales	• Póngase en contacto con un instalador local para averiguar si dispone de transmisiones digitales en su zona. • Utilice una antena de mayor ganancia.
Comunicación inalámbrica	
Imágenes retrasadas	• Tras el encendido, la comunicación inalámbrica tarda un tiempo en establecerse. Son necesarios unos 20 segundos para mostrar imágenes. Si selecciona “Inicio rápido” es posible que se reduzca este tiempo (página 33).
No aparece el mensaje “Comunicación inalámbrica en curso.” o bien se muestra el mensaje “Error de comunicación inalámbrica.”	• Si la comunicación inalámbrica recibe interferencias, tardará unos 15 segundos en mostrar imágenes de nuevo. Aparecerá el mensaje “Comunicación inalámbrica en curso.” hasta que aparezcan imágenes de nuevo. • Compruebe la instalación del monitor y el receptor de dispositivos (página 6). • Compruebe que el equipo inalámbrico utilice la misma frecuencia de radio que esta unidad y que se encuentre en sus proximidades, y descubra si existe algún elemento cercano a la unidad que perturbe la comunicación inalámbrica. En dichos casos, aleje de la unidad al equipo que provoca interferencias o apague dicho equipo.
Imagen o sonido con ruido o interrupciones	• Compruebe la instalación del monitor y el receptor de dispositivos (página 6). • Es posible que las imágenes aparezcan distorsionadas si alguien pasa entre el monitor y el receptor de dispositivos. • Compruebe que el equipo inalámbrico utilice la misma frecuencia de radio que esta unidad y que se encuentre en sus proximidades, y descubra si existe algún elemento cercano a la unidad que perturbe la comunicación inalámbrica. En dichos casos, aleje de la unidad el equipo que provoca interferencias o apague dicho equipo.
Generales	
Imagen y/o sonidos distorsionados	• Mantenga la unidad lejos de fuentes de perturbación eléctrica como coches, motos, secadores o equipos ópticos. • Cuando instale un equipo opcional, deje un espacio razonable entre éste y la unidad. • Revise la conexión de la antena/cable. • Mantenga la antena/cable del televisor lejos de otros cables de conexión.
La unidad se apaga automáticamente (entra en modo de espera)	• Compruebe si “Desconex. Aut.” está activado o confirme el ajuste “Duración” de “Ajustes de conexión aut.” (página 33) • Si no se recibe ninguna señal y no se realiza ninguna operación en modo TV durante 10 minutos, la unidad se pone automáticamente en modo de espera.

(Continúa)

Problema	Explicación/Solución
La unidad se enciende automáticamente	• Compruebe si “Conexión Aut.” se encuentra activado (página 33).
Algunas fuentes de entrada no pueden seleccionarse	• Seleccione “Etiquetado de AV” y cancele “Omitir” de la fuente de entrada (página 35).
El mando a distancia no funciona	• Cambie las pilas. • Registre el mando a distancia en la unidad mediante los botones ⬆/⬇/⬅/➡/⊕ de la parte frontal del receptor de dispositivos (página 46).
No se puede añadir un canal a la lista de Favoritos	• Se pueden guardar hasta 999 canales en la lista de Favoritos.
El equipo HDMI no aparece en la “Lista Dispositivos HDMI”	• Compruebe si su equipo es compatible con el “Control por HDMI”.
No están sintonizados todos los canales	• Consulte la página Web de asistencia técnica para buscar información: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
No es posible seleccionar “No” en la función “Control por HDMI”	• Si un equipo de audio compatible con la función “Control por HDMI” se encuentra conectado a la unidad, no podrá seleccionar “No” en este menú. Si desea cambiar la salida de audio al altavoz de la unidad, seleccione “Altavoz de TV” en el menú “Altavoz” (página 35).
El mensaje “Guardar Modo Pantalla: Sí” aparece en la pantalla	• Seleccione “Borrar todo” en el menú “Configuración del receptor de dispositivos” (página 36).

Εισαγωγή

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν της Sony.

Προτού τη χρησιμοποιήσετε, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών και φυλάξτε το για μελλοντική χρήση.

> Ο κατασκευαστής αυτού του προϊόντος είναι η Sony corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Τόκυο, 108-0075 Ιαπωνία. Ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για το EMC και την ασφάλεια των προϊόντων είναι η Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Στουτγκάρδη, Γερμανία. Για οποιαδήποτε θέμα υπηρεσίας ή εγγύησης, παρακαλώ ανατρέξτε στις διευθύνσεις που δίνονται στα χωριστά έγγραφα υπηρεσιών ή εγγύησης.

Σημείωση για τη λειτουργία Ψηφιακής τηλεόρασης

- Οποιαδήποτε λειτουργία σχετίζεται με την Ψηφιακή τηλεόραση (DVB) θα είναι διαθέσιμη μόνο στις χώρες ή τις περιοχές όπου μεταδίδονται ψηφιακά επίγεια σήματα DVB-T (MPEG-2 και H.264/MPEG-4 AVC) ή όπου υπάρχει πρόσβαση σε συμβατή υπηρεσία καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C (MPEG-2 και H.264/MPEG-4 AVC). Παρακαλούμε επιβεβαιώστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο εάν μπορείτε να λάβετε σήμα DVB-T στην περιοχή σας ή ρωτήστε τον παροχέα της καλωδιακής τηλεόρασης κατά πόσο το σήμα DVB-C που παρέχει είναι κατάλληλο για χρήση σε αυτή την τηλεόραση.
- Ο παροχέας της καλωδιακής τηλεόρασης ενδέχεται να χρεώνει πρόσθετη αμοιβή για μια τέτοια υπηρεσία και θα χρειαστεί να συμφωνήσετε με τους όρους και τις διατάξεις παροχής της υπηρεσίας.
- Αν και η τηλεόραση αυτή πληροί τις προδιαγραφές DVB-T και DVB-C, η συμβατότητα με τις μελλοντικές ψηφιακές επίγειες μεταδόσεις DVB-T και τις ψηφιακές καλωδιακές μεταδόσεις DVB-C δεν είναι εγγυημένη.
- Μερικές λειτουργίες της ψηφιακής τηλεόρασης ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες σε ορισμένες χώρες/περιοχές και η υπηρεσία της καλωδιακής τηλεόρασης DVB-C να μη λειτουργεί σωστά με όλους τους παροχείς.
- Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία DVB-C παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας υποστήριξης καλωδιακής τηλεόρασης: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

Σημείωση για το Ασύρματο σήμα

1. Με την παρούσα, η Sony, δηλώνει ότι αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/ΕΚ.

Για να αποκτήσετε τη δήλωση συμμόρφωσης (DoC) για την Οδηγία R&TTE, μεταβείτε στην παρακάτω διεύθυνση URL.

http://www.compliance.sony.de/

2. Το ασύρματο σύστημα τηλεόρασης μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο στις παρακάτω χώρες:

Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Κύπρος, Δημοκρατία της Τσεχίας, Δανία, Εσθονία, Φινλανδία, Γαλλία, Γερμανία, Ελλάδα, Ουγγαρία, Ισλανδία, Ιρλανδία, Ιταλία, Λετονία, Λιχτενστάιν, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Μάλτα, Ολλανδία, Νορβηγία, Πολωνία, Πορτογαλία, Δημοκρατία της Σλοβακίας, Ρουμανία, Σλοβενία, Ισπανία, Σουηδία, Ελβετία, Τουρκία και Ηνωμένο Βασίλειο.

Όταν χρησιμοποιείτε το ασύρματο σύστημα τηλεόρασης, τα κανάλια 36 έως 48 (5,15-5,25GHz) μπορούν να επιλεγούν μόνο για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Ασύρματο σύστημα τηλεόρασης - Πληροφορίες κανονισμού

Για πελάτες στην Ιταλία

- αναφορικά με την ιδιωτική χρήση, από το νομοθετικό διάταγμα της 1.8.2003, αρ. 259 ("Κώδικας Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών" ("Code of Electronic Communications")). Συγκεκριμένα, το άρθρο 104 καθορίζει πότε απαιτείται προηγούμενη λήψη γενικής εξουσιοδότησης και το άρθρο 105 καθορίζει πότε επιτρέπεται η ελεύθερη χρήση.
- αναφορικά με την παροχή προς το κοινό πρόσβασης RLAN σε τηλεπικοινωνιακά δίκτυα και υπηρεσίες (π.χ. σύστημα ασύρματης τηλεόρασης), από το υπουργικό διάταγμα της 28.5.2003, όπως τροποποιήθηκε, και το Άρθρο 25 (γενική εξουσιοδότηση για δίκτυα και υπηρεσίες ηλεκτρονικών επικοινωνιών) του Κώδικα ηλεκτρονικών επικοινωνιών (Code of Electronic Communications)
- αναφορικά με την ιδιωτική χρήση, από το υπουργικό διάταγμα της 12.07.2007

Για πελάτες στη Νορβηγία

Η χρήση αυτού του ραδιοφωνικού εξοπλισμού δεν επιτρέπεται στη γεωγραφική περιοχή που περιλαμβάνεται σε ακτίνα 20 χιλιομέτρων από το κέντρο της Ny-Ålesund, Svalbard.

Για πελάτες στην Κύπρο

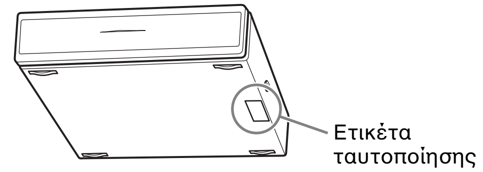
Ο τελικός χρήστης πρέπει να δηλώσει το Ασύρματο σύστημα τηλεόρασης στην Υπηρεσία Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών (P.I. 6/2006 και P.I. 6A/2006). P.I. 6/2006 είναι η διάταξη περί τηλεπικοινωνιών (κατηγορίες σταθμών που υπόκεινται σε γενική εξουσιοδότηση και καταχώριση) του 2006. P.I. 6A/2006 είναι η γενική εξουσιοδότηση για χρήση ραδιοσυχνοτήτων από τοπικά δίκτυα ραδιοσυχνοτήτων και από ασύρματα συστήματα πρόσβασης, συμπεριλαμβανομένων των τοπικών δικτύων ραδιοσυχνοτήτων (WAS/RLAN).

Πληροφορίες για το εμπορικό σήμα

- Το DVB είναι ένα κατοχυρωμένο σήμα κατατεθέν του προγράμματος DVB
- Κατασκευάζεται με την άδεια της Dolby Laboratories. Η ονομασία Dolby και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.
- Το HDMI, το λογότυπο HDMI και το High-Definition Multimedia Interface αποτελούν εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing LLC.
- Η επωνυμία "BRAVIA " και το σύμβολο είναι εμπορικά σήματα της Sony Corporation.
- Το "XMB" και "xross media bar" είναι εμπορικά σήματα της Sony Corporation και Sony Computer Entertainment Inc.

Σημείωση για την ετικέτα ταυτοποίησης

Η ετικέτα με τον αριθμό μοντέλου και την ονομαστική τιμή του τροφοδοτικού (κατά τους ισχύοντες κανονισμούς ασφαλείας) βρίσκεται στην κάτω όψη του media receiver.



INDEPENDENT JPEG GROUP SOFTWARE

The module, libjpeg is the work of the Independent JPEG Group. © copyright 1991-1998. Thomas G.Lane. ALL right reserved

Περιεχόμενα

DVB : μόνο για ψηφιακά κανάλια

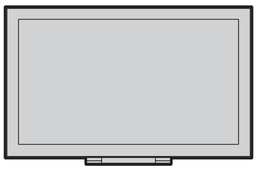
⚠ Πριν θέσετε την τηλεόραση σε λειτουργία, διαβάστε την ενότητα "Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια" του παρόντος εγχειριδίου.
Φυλάξτε το παρόν εγχειρίδιο για μελλοντική χρήση.

GR

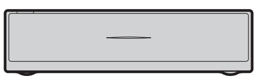
Οδηγός Εκκίνησης

1: Έλεγχος της μονάδας και των εξαρτημάτων

Οθόνη (1)



Media receiver (1)



Καλώδιο τροφοδοσίας για την οθόνη (με πυρήνα φερίτη) (1)

Μην αφαιρείτε αυτόν τον πυρήνα φερίτη.

Καλώδιο τροφοδοσίας για το μετασχηματιστή της κεντρικής παροχής (1)

Μετασχηματιστής της κεντρικής παροχής για το media receiver (1)

Στήριγμα καλωδίου τροφοδοσίας (1)

Βίδες (PSW 4×8) (2)

Τηλεχειριστήριο RMF-ED001W (1)

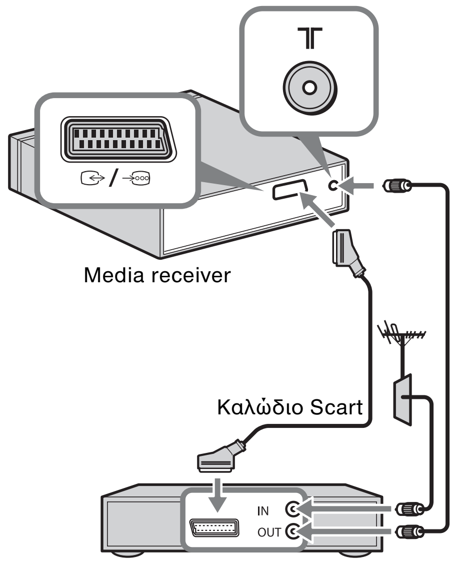
Μπαταρίες μεγέθους AA (τύπου R6) (2)

IR Blaster (καλώδιο τύπου Y) (2)

Βάση για το media receiver (1)

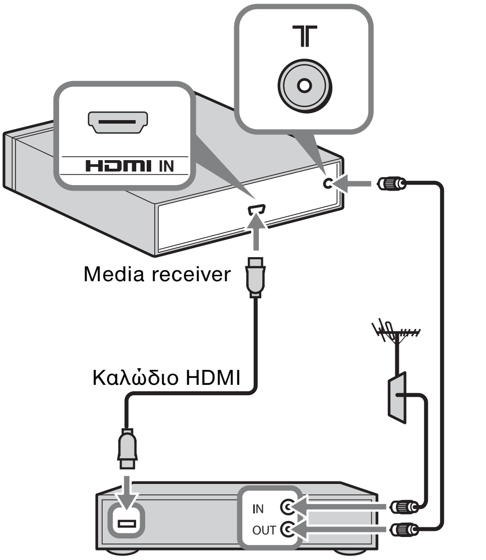
2: Σύνδεση κεραίας/Set Top Box/συσκευής εγγραφής (π.χ. εγγραφέα DVD) με το media receiver

Σύνδεση Set Top Box/εγγραφέα (π.χ. εγγραφέα DVD) με SCART



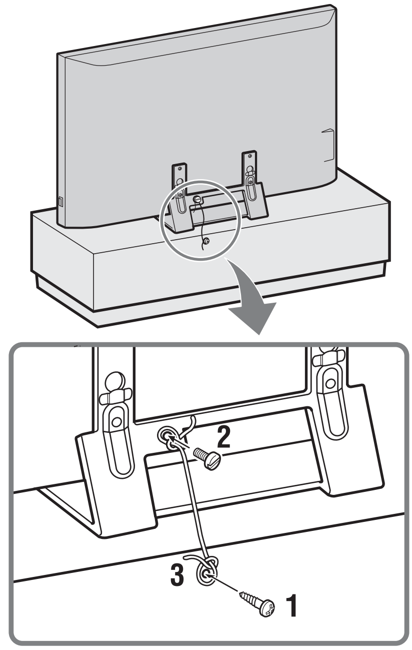
Set Top Box/εγγραφέας (π.χ. εγγραφέας DVD)

Σύνδεση Set Top Box/εγγραφέα (π.χ. εγγραφέα DVD) με HDMI



- Μπορείτε επίσης να συνδέσετε συσκευές στην είσοδο HDMI στην αριστερή πλευρά της οθόνης.

3: Πρόληψη ανατροπής της οθόνης



1 Τοποθετήστε μια ξυλόβιδα (διαμέτρου 4 mm, δεν παρέχεται) στη βάση της οθόνης.

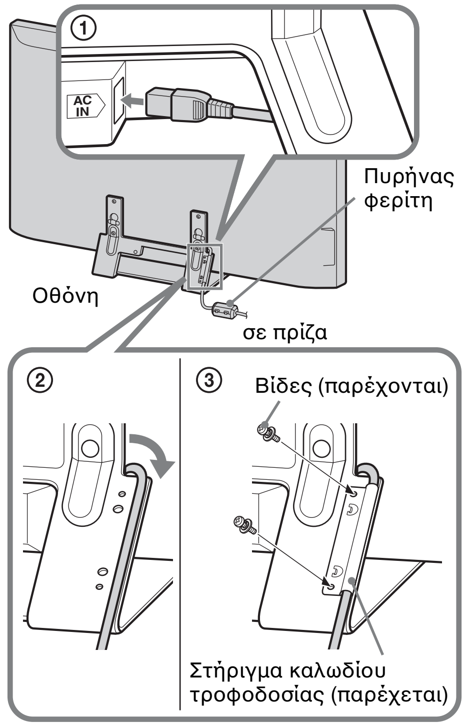
2 Τοποθετήστε μια σιδερόβιδα (M6 × 12-15, δεν παρέχεται) στην οπή βίδας της οθόνης.

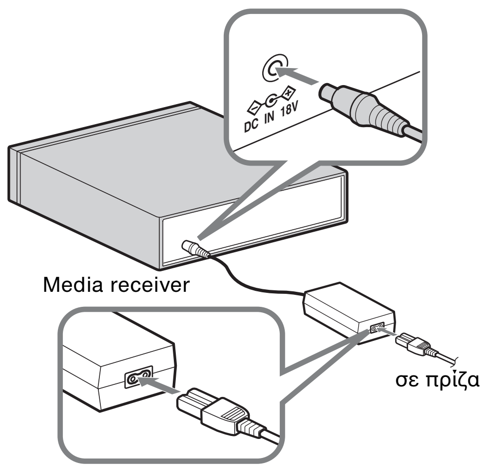
3 Δέστε την ξυλόβιδα και τη σιδερόβιδα με ένα γερό σχοινί.

4: Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας ρεύματος

✍

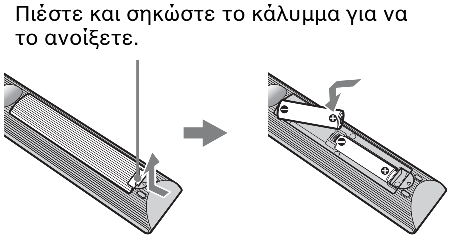
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ασφαλίσει το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος.
- Για να εξασφαλίσετε συμμόρφωση με την τρέχουσα νομοθεσία περί Ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (EMC), βεβαιωθείτε ότι ικανοποιούνται οι παρακάτω προϋποθέσεις.
- Στερεώστε το στήριγμα του καλωδίου τροφοδοσίας ρεύματος (παρέχεται) αφού ελέγξετε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας ταιριάζει στην εγκοπή του στηρίγματος του καλωδίου τροφοδοσίας (παρέχεται) ώστε να αποφύγετε τυχόν φθορά στο καλώδιο τροφοδοσίας.





5: Εκτέλεση της αρχικής ρύθμισης

Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

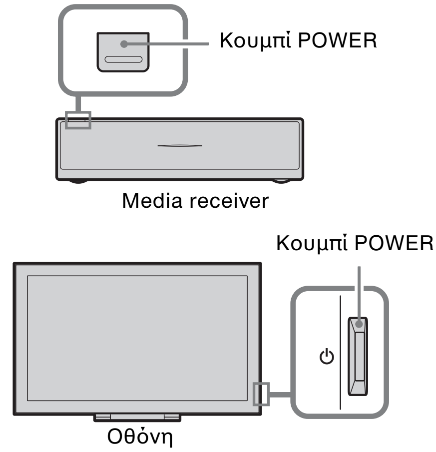


- Να τηρείτε τη σωστή πολικότητα κατά την τοποθέτηση των μπαταριών.
- Μη χρησιμοποιείτε διαφορετικούς τύπους μπαταριών μαζί ή μην ανακατεύετε τις παλιές με τις καινούργιες μπαταρίες.
- Να απορρίπτετε τις μπαταρίες, δείχνοντας σεβασμό στο περιβάλλον. Ορισμένες περιοχές ενδέχεται να έχουν κανονισμούς για την απόρριψη των μπαταριών. Συμβουλευθείτε τις τοπικές σας αρχές.
- Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο με προσοχή. Μην το αφήνετε να πέφτει, μην το πατάτε και μη χύνετε υγρά οποιουδήποτε είδους πάνω του.
- Μην τοποθετείτε το τηλεχειριστήριο κοντά σε πηγές θερμότητας, σε θέση που να τη βλέπει ο ήλιος ή σε δωμάτιο με υγρασία.

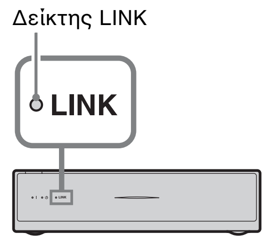
Δημιουργία ασύρματης επικοινωνίας ανάμεσα στη μονάδα

- Αυτή η μονάδα μπορεί να τοποθετηθεί στο ίδιο δωμάτιο.
- Κρατήστε την οθόνη σε απόσταση περίπου 30 εκατοστά έως 20 μέτρα από το media receiver κατά την εγκατάσταση.
- Διατηρείτε καθαρή την περιοχή ανάμεσα στην οθόνη και το media receiver. Διαφορετικά, η εικόνα μπορεί να αλλοιωθεί.
- Αλλάξτε τη θέση εγκατάστασης της οθόνης και του media receiver σε περίπτωση θαμπής εικόνας.
- Μην τοποθετείτε καμία από τις μονάδες σε μεταλλικό ράφι.
- Μην χρησιμοποιείτε δύο ή περισσότερες μονάδες ταυτόχρονα σε περιοχή παρεμβολής ραδιοκυμάτων.

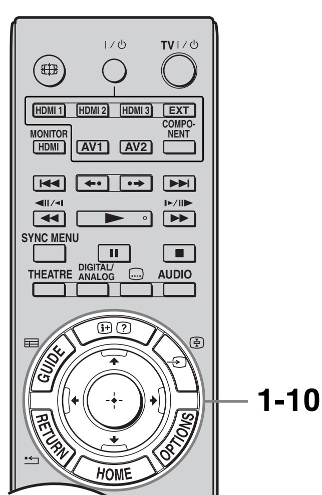
1 Πιέστε το κουμπί ⏻ για να ενεργοποιήστε τη μονάδα τροφοδοσίας.



2 Ελέγξτε την ένδειξη LINK στο media receiver.
Εάν η ασύρματη επικοινωνία ανάμεσα στο media receiver και στην οθόνη έχει επιτευχθεί, αυτή η ένδειξη ανάβει.



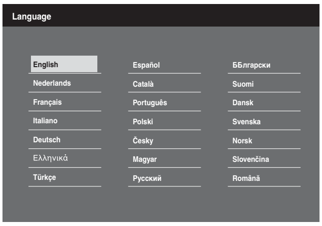
Εκτέλεση της αρχικής ρύθμισης



Οδηγός Εκκίνησης

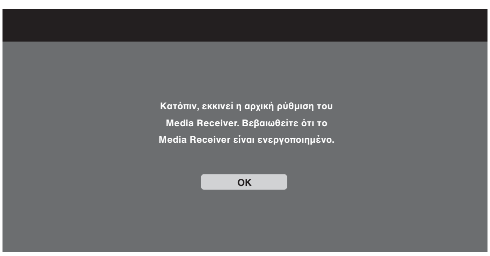
Όταν ενεργοποιείτε την τηλεόραση για πρώτη φορά, το μενού Γλώσσα εμφανίζεται στην οθόνη.

1 Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για να επιλέξετε το πρόγραμμα, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.

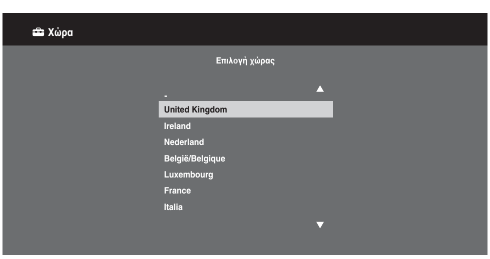


✍
- Εάν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί, πιέστε τα κουμπιά ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕ στο media receiver (σελίδα 21) για να επιλέξετε τη γλώσσα. Εμφανίζεται η οθόνη καταχώρησης τηλεκοντρόλ.

2 Επιλέξτε "OK" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.



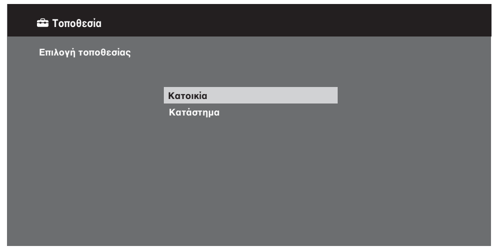
3 Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τη χώρα στην οποία θα χρησιμοποιήσετε τη μονάδα και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.



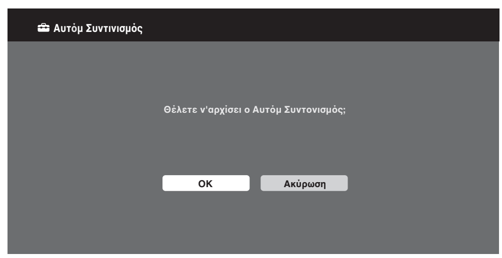
Εάν η χώρα στην οποία θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη μονάδα δεν εμφανίζεται στη λίστα, επιλέξτε "-" αντί για χώρα.

4 Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τον τύπο τοποθεσίας στην οποία θα χρησιμοποιήσετε τη μονάδα και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.

✍
- Επιλέξτε "Κατοικία" για τις βέλτιστες ρυθμίσεις της οθόνης για χρήση της οθόνης στο σπίτι.



5 Επιλέξτε "OK" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.



6 Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Κεραία" ή "Καλωδιακή TV" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.

Εάν επιλέξετε "Καλωδιακή TV", εμφανίζεται η οθόνη για την επιλογή του τύπου της σάρωσης. Βλ. "Για να συντονίσετε τη μονάδα για σύνδεση καλωδιακής TV" (σελίδα 9).
Η μονάδα ξεκινάει την αναζήτηση όλων των διαθέσιμων ψηφιακών καναλιών και, στη συνέχεια, ακολουθεί αναζήτηση των διαθέσιμων αναλογικών καναλιών. Αυτό μπορεί να διαρκέσει κάποιο χρόνο, γι' αυτό μην πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο στη μονάδα ή στο τηλεχειριστήριο για όσο διάστημα η διαδικασία βρίσκεται σε εξέλιξη.

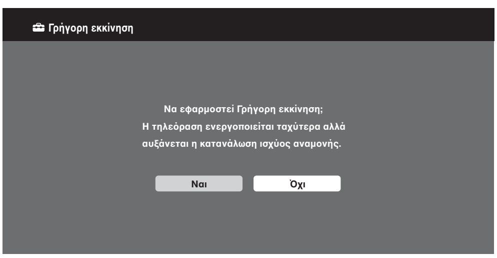
Αν εμφανιστεί ένα μήνυμα για επιβεβαίωση της σύνδεσης της κεραίας

Δεν βρέθηκαν ψηφιακά ή αναλογικά κανάλια. Ελέγξτε όλες τις συνδέσεις της κεραίας/καλωδιακής TV και στη συνέχεια πιέστε ⊕ για να αρχίσει και πάλι ο αυτόματος συντονισμός.

7 Όταν το μενού "Ταξιν/ση Προγραμμ" εμφανιστεί στην οθόνη, ακολουθήστε τα βήματα του μενού "Ταξιν/ση Προγραμμ" (σελίδα 41).

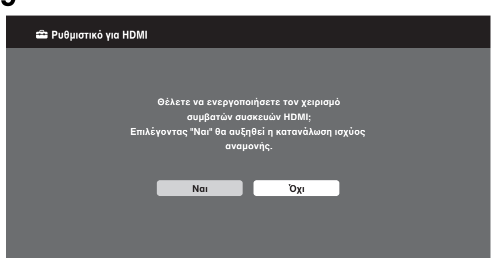
Εάν δεν επιθυμείτε να αλλάξετε τη σειρά με την οποία τα αναλογικά κανάλια έχουν αποθηκευτεί στη μονάδα, πιέστε ⮌ **RETURN** για να μεταβείτε στο βήμα 8.

8



Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. σελίδα 37.

9



Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. σελίδα 34.

10 Πιέστε ⊕.

Η μονάδα έχει συντονίσει τώρα όλα τα διαθέσιμα κανάλια.

✍

- Όταν δεν είναι δυνατή η λήψη ενός ψηφιακού καναλιού ή όταν στο βήμα 3 επιλέξετε μια χώρα στην οποία δεν μεταδίδονται ψηφιακές εκπομπές, η ώρα θα πρέπει να ρυθμιστεί αφού εκτελέσετε το βήμα 7.

Για να συντονίσετε τη μονάδα για σύνδεση καλωδιακής TV

1 Πιέστε ⊕.

2 Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Γρήγορη Σάρωση" ή "Πλήρης Σάρωση" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.

"Γρήγορη Σάρωση": τα κανάλια συντονίζονται σύμφωνα με τις πληροφορίες που περιέχονται στο εκπεμπόμενο σήμα και που παρέχονται από τον πάροχο της καλωδιακής TV.
Η συνιστώμενη ρύθμιση για τα "Συχνότητα", "Αναγνωριστικό Δικτύου" και "Ρυθμός Συμβόλου" είναι το "Αυτόμ.".
Η επιλογή αυτή συνιστάται για το γρήγορο συντονισμό εφόσον υποστηρίζεται από τον πάροχο της καλωδιακής TV.
Εάν δεν πραγματοποιείται συντονισμός με τη "Γρήγορη Σάρωση", χρησιμοποιήστε τη μέθοδο "Πλήρης Σάρωση" που ακολουθεί.
"Πλήρης Σάρωση": Συντονίζονται και αποθηκεύονται όλα τα διαθέσιμα κανάλια. Αυτή η διαδικασία μπορεί να διαρκέσει κάποιο χρόνο.
Η επιλογή αυτή συνιστάται όταν η "Γρήγορη Σάρωση" δεν υποστηρίζεται από τον πάροχο της καλωδιακής TV.
Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τους πάροχους καλωδιακής TV που υποστηρίζονται, ανατρέξτε στην ιστοσελίδα υποστήριξης:
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

3 Πιέστε ⇩ για να επιλέξετε "Έναρξη" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.

Η μονάδα αρχίζει την αναζήτηση καναλιών. Μην πιέζετε κανένα πλήκτρο στη μονάδα ή το τηλεχειριστήριο.

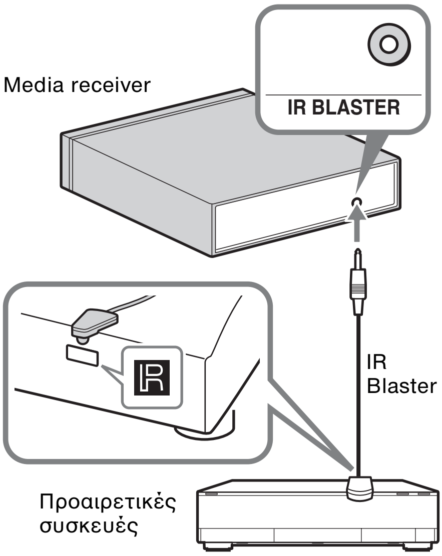
✍

- Ορισμένοι πάροχοι καλωδιακής TV δεν υποστηρίζουν "Γρήγορη Σάρωση". Εάν δεν ανιχνευθούν κανάλια χρησιμοποιώντας το "Γρήγορη Σάρωση", εκτελέστε το "Πλήρης Σάρωση".

6: Χειρισμός προαιρετικών συσκευών με χρήση του τηλεχειριστηρίου

Σύνδεση IR Blaster με τις προαιρετικές συσκευές

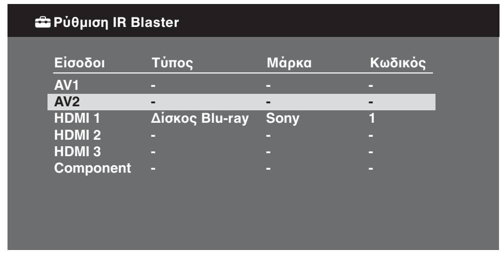
Απενεργοποιήστε το media receiver πριν συνδέσετε το IR Blaster.
Τοποθετήστε το IR Blaster κοντά στον αισθητήρα τηλεχειρισμού (IR) της συσκευής.



Εκτέλεση της ρύθμισης IR Blaster

Ορίζοντας τη "Ρύθμιση IR Blaster", με αυτό το τηλεχειριστήριο μπορείτε να ελέγχετε τις περισσότερες συσκευές αναπαραγωγής Δίσκος Blu-ray της Sony, συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές εγγραφής DVD και δέκτες AV ή συσκευές άλλων κατασκευαστών. Για να προγραμματίσετε το τηλεχειριστήριο, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα.

1. Πιέστε **HOME** στο τηλεχειριστήριο.
2. Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε "Ρυθμίσεις".
3. Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Ρύθμιση Media Receiver" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.
4. Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Ρύθμιση IR Blaster" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.
   Εμφανίζεται η οθόνη "Ρύθμιση IR Blaster".



5. Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Είσοδοι" για καταχώριση του τηλεχειριστηρίου και, στη συνέχεια, επιλέξτε τα παρακάτω στοιχεία:

   Τύπος: Κατηγορία συνδεδεμένης συσκευής.
   Μάρκα: Κατασκευαστής της συσκευής.
   Κωδικός: Κωδικός IR. Ο προεπιλεγμένος Κωδικός IR "1" εμφανίζεται όταν επιλέγεται ο κατασκευαστής της συσκευής.
   Έλεγχος: Ελέγχει την ενεργοποίηση της συσκευής που ρυθμίζεται εκείνη τη στιγμή. Βεβαιωθείτε ότι γίνεται ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της συσκευής.

Αν η συσκευή δεν λειτουργεί ή ορισμένες λειτουργίες δεν είναι δυνατές

Εισαγάγετε τον σωστό κωδικό ή τους εναλλακτικούς κωδικούς (εάν είναι διαθέσιμοι) σύμφωνα με τη λίστα στο βήμα 5. Σημειώστε ότι η λίστα ενδέχεται να μην περιλαμβάνει κωδικούς για όλα τα μοντέλα και όλες τις μάρκες.

✍
- Η λειτουργία αυτή δεν λειτουργεί εγγυημένα σε όλες τις συσκευές.

Χρήση προαιρετικών συσκευών

Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες λειτουργίας που συνοδεύουν τη συνδεδεμένη συσκευή. Κάποια κουμπιά ενδέχεται να μη λειτουργούν ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή.

1 Πιέστε **HDMI 1**, **HDMI 2**, **HDMI 3**, **AV1**, **AV2** ή **COMPONENT**.

2 Πιέστε **EXT**.

3 Ενώ το κουμπί **EXT** είναι αναμμένο, πιέστε **I**/⏻ για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή και, στη συνέχεια, χειριστείτε τη συσκευή χρησιμοποιώντας τα παρακάτω κουμπιά.



Στοιχείο	Περιγραφή
1 **BD/DVD κουμπιά χειρισμού**	• **⏮/⏭**: Μεταβαίνει στην αρχή του προηγούμενου/επόμενου τίτλου/κεφαλαίου/σκηνής/κομματιού. • ←•/•→: Επαναλαμβάνει τη σκηνή/κινεί για λίγο προς τα εμπρός τη σκηνή. • **◀◀/▶▶**: Κινεί γρήγορα προς τα πίσω/προς τα εμπρός το δίσκο όταν πατηθεί κατά την αναπαραγωγή. • **▶**: Αναπαράγει έναν δίσκο σε κανονική ταχύτητα. • **❚❚**: Εκτελεί παύση της αναπαραγωγής. • **❚❚**: Διακόπτει την αναπαραγωγή.
2 ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕	Επιλέγει / επιβεβαιώνει ένα στοιχείο.
3 **HOME**	Ανοίγει το μενού.
4 **DVD κουμπιά εγγραφής**	• **● REC**: Ξεκινάει την εγγραφή. • **❚❚ REC PAUSE**: Παύει την εγγραφή. • **■ REC STOP**: Διακόπτει την εγγραφή.
5 **F1/F2**	Επιλέγει μια λειτουργία κατά τη χρήση μιας συνδυαστικής μονάδας (π.χ. DVD/HDD)
6 **BD/DVD MENU**	Εμφανίζει το μενού του δίσκου BD/DVD.
7 **BD/DVD TOP MENU**	Εμφανίζει το βασικό μενού του δίσκου BD/DVD.

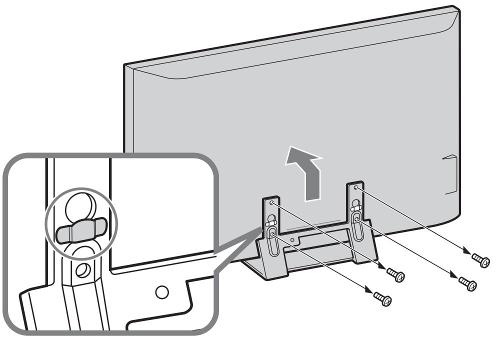
💡
• Το κουμπί ▶ έχει κουκίδα αφής. Χρησιμοποιήστε την κουκίδα αφής ως αναφορά όταν χειρίζεστε άλλες συσκευές.

Αφαίρεση της Επιτραπέζιας Βάσης της οθόνης

Αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος από την οθόνη πριν αφαιρέσετε την Επιτραπέζια βάση.

✍

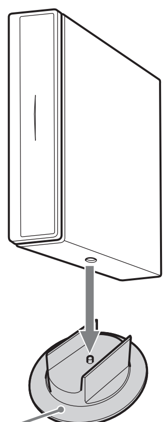
- Αφαιρέστε τις βίδες που υποδεικνύονται από τα βέλη ⬆ της οθόνης.
  Μην αφαιρείτε την Επιτραπέζια βάση για οποιονδήποτε λόγο εκτός από αυτούς που αναγράφονται παρακάτω.
  – Για στήριξη της οθόνης στον τοίχο.



Τοποθέτηση της βάσης για το Media Receiver

Το media receiver μπορεί να χρησιμοποιηθεί κατακόρυφα με την παρεχόμενη βάση.

1 Ευθυγραμμίστε την προεξοχή στο κέντρο της βάσης με την οπή στη δεξιά πλευρά του media receiver.



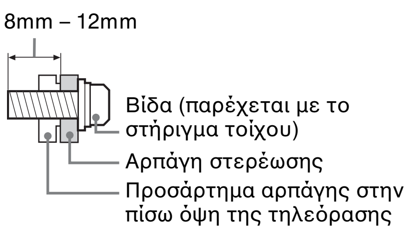
Πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια

Εγκατάσταση/Ρύθμιση

Προκειμένου να αποφύγετε τυχόν κινδύνους πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιάς ή/και τραυματισμών, εγκαταστήστε και χρησιμοποιήστε την τηλεόραση σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες.

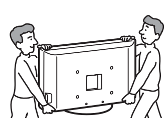
Εγκατάσταση

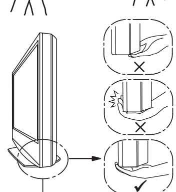
- Η τηλεόραση πρέπει να εγκατασταθεί κοντά σε παροχή ρεύματος εύκολα προσβάσιμη.
- Τοποθετήστε την τηλεόραση επάνω σε μία στέρεα, επίπεδη επιφάνεια.
- Η εγκατάσταση στον τοίχο πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.
- Για λόγους ασφαλείας, συστήνεται η χρήση των εξαρτημάτων της Sony, μεταξύ των οποίων περιλαμβάνονται:
  - Στήριγμα τοίχου SU-WL500/SU-WL700
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε τις βίδες που παρέχονται με το στήριγμα τοίχου όταν προσαρτάτε τις αρπάγες στερέωσης στην τηλεόραση.
  Οι παρεχόμενες βίδες έχουν σχεδιαστεί ώστε να έχουν μήκος 8 mm έως 12 mm από την επιφάνεια προσάρτησης της αρπάγης στερέωσης.
  Η διάμετρος και το μήκος των βιδών διαφέρουν ανάλογα με το μοντέλο του στηρίγματος τοίχου.
  Αν χρησιμοποιήσετε βίδες διαφορετικές από εκείνες που παρέχονται ενδέχεται να προκληθεί εσωτερική ζημιά στην τηλεόραση ή να πέσει η τηλεόραση, κλπ.



Μεταφορά

- Προτού μεταφέρετε την τηλεόραση, αποσυνδέστε όλα τα καλώδια.
- Για τη μεταφορά μιας μεγάλης τηλεόρασης χρειάζονται δύο ή τρία άτομα.
- Κατά τη μεταφορά της τηλεόρασης με τα χέρια, κρατήστε την όπως απεικονίζεται στα δεξιά. Μην ασκείτε πίεση στην οθόνη LCD και στο πλαίσιο που περιβάλλει την οθόνη.
- Κατά την ανύψωση ή τη μετακίνηση της τηλεόρασης, κρατάτε την γερά από το κάτω μέρος.





Βεβαιωθείτε ότι κρατάτε το κάτω μέρος της οθόνης και όχι το μπροστινό μέρος.

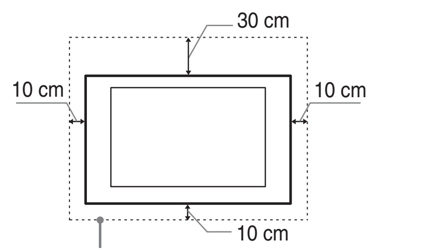
- Κατά τη μεταφορά, μην υποβάλλετε την τηλεόραση σε χτυπήματα ή υπερβολικούς κραδασμούς.
- Όταν μεταφέρετε την τηλεόραση για επισκευή ή όταν την μεταφέρετε σε άλλο χώρο, συσκευάστε την χρησιμοποιώντας το αρχικό χαρτόκουτο και τα υλικά συσκευασίας.

Εξαερισμός

- Μην καλύπτετε ποτέ τις οπές αερισμού του περιβλήματος και μην εισάγετε οτιδήποτε στο εσωτερικό του περιβλήματος.
- Αφήστε χώρο γύρω από την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.
- Συστήνεται η χρήση του στηρίγματος τοίχου της Sony ώστε να είναι δυνατή επαρκής κυκλοφορία του αέρα στην τηλεόραση.

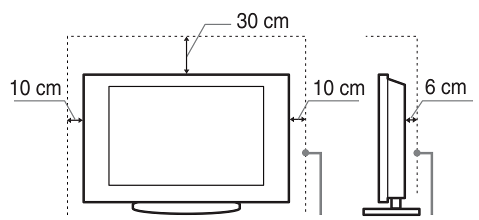
Οθόνη

Εγκατάσταση στον τοίχο



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

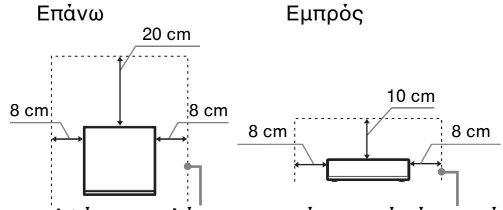
Εγκατάσταση με βάση



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

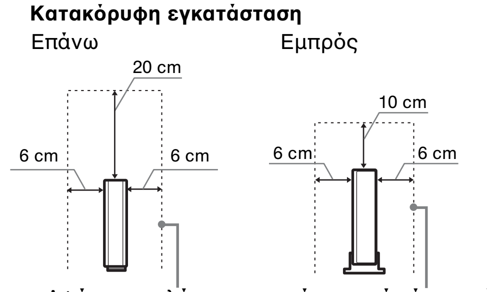
Media receiver

Οριζόντια εγκατάσταση



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

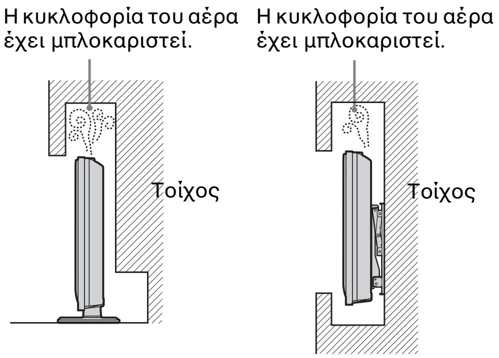
Κατακόρυφη εγκατάσταση



Αφήστε τουλάχιστον αυτό το κενό γύρω από την τηλεόραση.

(Συνεχίζεται)

□ Για να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό και για να αποφευχθεί η συσσώρευση ακαθαρσιών ή σκόνης:
   – Μην τοποθετείτε την τηλεόραση σε οριζόντια θέση (με την οθόνη προς τα πάνω ή προς τα κάτω), αναποδογυρισμένη ή στο πλάι.
   – Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω σε ράφι, χαλί, κρεβάτι ή μέσα σε ντουλάπα.
   – Μην καλύπτετε την τηλεόραση με υφάσματα όπως κουρτίνες, ή αντικείμενα όπως εφημερίδες, κλπ.
   – Μην τοποθετείτε την τηλεόραση όπως φαίνεται παρακάτω.



Καλώδιο τροφοδοσίας

Προκειμένου να αποφύγετε τυχόν κινδύνους πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή ζημιάς ή/και τραυματισμών, χρησιμοποιήστε το καλώδιο τροφοδοσίας και την πρίζα ως εξής:

– Χρησιμοποιήστε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται από τη Sony, όχι από άλλους κατασκευαστές.
– Τοποθετήστε το φις στην πρίζα μέχρι να εφαρμόσει τελείως.
– Λειτουργήστε την τηλεόραση μόνο με παροχή ρεύματος 220-240 V AC.
– Κατά την πραγματοποίηση της καλωδίωσης, βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε το καλώδιο τροφοδοσίας για την ασφάλειά σας και προσέξτε μη μπλεχτούν τα πόδια σας στα καλώδια.
– Προτού προβείτε σε οποιαδήποτε εργασία που αφορά στην τηλεόρασή σας και πριν τη μετακινήσετε, αποσυνδέστε το φις του καλωδίου τροφοδοσίας από την πρίζα.
– Κρατήστε το καλώδιο τροφοδοσίας μακριά από πηγές θερμότητας.
– Αποσυνδέστε το φις και καθαρίζετέ το τακτικά. Εάν το φις καλυφθεί με σκόνη και μαζέψει υγρασία, μπορεί να μειωθεί η ποιότητα της μόνωσης και να προκληθεί πυρκαγιά.

Σημειώσεις

□ Μη χρησιμοποιείτε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας σε οποιαδήποτε άλλη συσκευή.
□ Μην τρυπάτε, λυγίζετε ή συστρέφετε πολύ το καλώδιο τροφοδοσίας. Οι αγωγοί του πυρήνα μπορεί να απογυμνωθούν ή να σπάσουν.
□ Μην τροποποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας.
□ Μην τοποθετήσετε οποιοδήποτε βαρύ αντικείμενο πάνω στο καλώδιο τροφοδοσίας.
□ Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας, μην τραβήξετε το ίδιο το καλώδιο.
□ Μη συνδέετε πολλές συσκευές στην ίδια πρίζα.
□ Μη χρησιμοποιείτε πρίζες με κακή εφαρμογή.

Περιορισμοί στη χρήση

Για να αποφευχθούν δυσλειτουργίες και η πρόκληση πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας, ζημιάς ή/και τραυματισμών, μην τοποθετείτε/χρησιμοποιείτε την τηλεόραση σε θέσεις, περιβάλλοντα ή συνθήκες όπως αυτές που παρατίθενται στη συνέχεια:

Θέση:

Σε εξωτερικούς χώρους (απευθείας στο ηλιακό φως), ακτές, πλοία ή άλλα σκάφη, σε οχήματα, σε νοσοκομεία, σε μη σταθερές επιφάνειες, κοντά σε νερό, βροχή, υγρασία ή καπνό.

Περιβάλλον:

Μέρη που είναι ζεστά, υγρά ή υπερβολικά σκονισμένα, όπου μπορεί να μπουν έντομα, σε σημεία που εκτίθενται σε μηχανικούς κραδασμούς, κοντά σε εύφλεκτα αντικείμενα (κεριά, κλπ.).
Η τηλεόραση δεν πρέπει να εκτίθεται σε σταλαγματιές ή πιτσιλίσματα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως για παράδειγμα βάζα.

Συνθήκες:

Μη χρησιμοποιείτε την τηλεόραση με βρεγμένα χέρια, όταν έχετε αφαιρέσει το περίβλημα ή με εξαρτήματα που δε συνιστώνται από τον κατασκευαστή. Κατά τη διάρκεια καταιγίδων με κεραυνούς αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα ρεύματος και από την κεραία.

Θραύσματα:

□ Μην πετάτε οτιδήποτε στην τηλεόραση. Από την πρόσκρουση μπορεί να σπάσει το γυαλί της οθόνης και να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.
□ Εάν η επιφάνεια της τηλεόρασης ραγίσει, μην την ακουμπήσετε μέχρι να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Σε αντίθετη περίπτωση, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

Όταν δε χρησιμοποιείται

□ Εάν πρόκειται να μη χρησιμοποιήσετε την τηλεόραση για αρκετές ημέρες, θα πρέπει να την αποσυνδέσετε από την παροχή ρεύματος για λόγους περιβαλλοντικούς και ασφάλειας.
□ Μετά την απενεργοποίηση της τηλεόρασης, η τηλεόραση δεν έχει αποσυνδεθεί από την παροχή ρεύματος. Για να την αποσυνδέσετε εντελώς, τραβήξτε το φις από την πρίζα.
□ Παρόλα αυτά κάποια μοντέλα τηλεοράσεων πρέπει να παραμένουν σε κατάσταση αναμονής για να εξασφαλίζεται η σωστή λειτουργία τους.

Για τα παιδιά

□ Μην επιτρέπετε στα παιδιά να σκαρφαλώνουν πάνω στην τηλεόραση.
□ Κρατήστε τα μικρά εξαρτήματα μακριά από παιδιά, ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να τα καταπιούν κατά λάθος.

Εάν συμβεί το ακόλουθο πρόβλημα...

Εάν συμβεί οποιοδήποτε από τα παρακάτω προβλήματα, **απενεργοποιήστε** την τηλεόραση και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

Απευθυνθείτε στο κατάστημα πώλησης ή στο κέντρο εξυπηρέτησης της Sony ώστε να γίνει έλεγχος από το εξουσιοδοτημένο σέρβις.

Όταν:

– Το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί ζημιά.
– Η πρίζα εμφανίζει κακή εφαρμογή.
– Η τηλεόραση έχει υποστεί ζημιά από πτώση, χτύπημα ή πέσιμο αντικειμένου επάνω σε αυτή.
– Κάποιο υγρό ή αντικείμενο πέσει μέσω των ανοιγμάτων μέσα στο εσωτερικό του περιβλήματος.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ

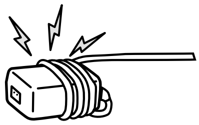
Προειδοποίηση

Για να μειώσετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε τη συσκευή σε βροχή ή υγρασία.

Για να αποτρέψετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην τοποθετείτε πάνω στη συσκευή αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως για παράδειγμα βάζα.

Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε περιορισμένη επιφάνεια, όπως για παράδειγμα σε ράφια ή παρόμοιες μονάδες.

- ☐ Εξασφαλίστε ότι η πρίζα έχει εγκατασταθεί κοντά στη συσκευή και ότι είναι εύκολα προσβάσιμη.
- ☐ Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε το μετασχηματιστή της κεντρικής παροχής και το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος.
- ☐ Μη χρησιμοποιείτε οποιονδήποτε άλλο μετασχηματιστή κεντρικής παροχής. Ενδέχεται να προκληθεί δυσλειτουργία.
- ☐ Συνδέστε το μετασχηματιστή κεντρικής παροχής σε μια πρίζα στην οποία έχετε εύκολη πρόσβαση.
- ☐ Μην τυλίγετε το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος γύρω από το μετασχηματιστή κεντρικής παροχής. Το κεντρικό καλώδιο ενδέχεται να κοπεί ή/και να προκληθεί δυσλειτουργία στο media receiver.



- ☐ Μην αγγίζετε το μετασχηματιστή κεντρικής παροχής με βρεγμένα χέρια.
- ☐ Εάν παρατηρήσετε μη ομαλή λειτουργία του μετασχηματιστή της κεντρικής παροχής, αποσυνδέστε τον από την πρίζα αμέσως.
- ☐ Η συσκευή δεν αποσυνδέεται από την κεντρική παροχή όσο είναι συνδεδεμένη στην πρίζα, ακόμα και αν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη.

Προφυλάξεις

Παρακολούθηση της τηλεόρασης

- ☐ Παρακολουθείτε την τηλεόραση με συνθήκες μέτριου φωτισμού, καθώς η παρακολούθηση της τηλεόρασης με συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή για μεγάλα χρονικά διαστήματα μπορεί να κουράσει την όρασή σας.
- ☐ Όταν χρησιμοποιείτε ακουστικά, αποφύγετε τη ρύθμιση της έντασης ήχου σε υψηλά επίπεδα καθώς κάτι τέτοιο μπορεί να σας προκαλέσει προβλήματα ακοής.

Οθόνη LCD

- ☐ Αν και η οθόνη LCD (υγρών κρυστάλλων) κατασκευάζεται με τεχνολογία υψηλής ακρίβειας και διαθέτει ενεργά πίξελ 99,99% ή περισσότερα, υπάρχει η πιθανότητα να εμφανιστούν μόνιμα στην οθόνη LCD μερικές μαύρες κουκίδες ή φωτεινά σημεία (κόκκινα, πράσινα ή μπλε). Αυτό αποτελεί ένα εγγενές χαρακτηριστικό των οθονών υγρών κρυστάλλων (LCD) και δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία.
- ☐ Μη σπρώχνετε ή χαράζετε το εμπρός φίλτρο, και μην τοποθετείτε αντικείμενα επάνω σ' αυτή την τηλεόραση. Η εικόνα μπορεί να παρουσιάσει ανωμαλίες ή η οθόνη υγρών κρυστάλλων να υποστεί ζημιά.
- ☐ Εάν αυτή η τηλεόραση χρησιμοποιηθεί σε κρύο χώρο, υπάρχει περίπτωση να εμφανισθεί κηλίδα στην εικόνα ή η εικόνα να γίνει σκούρα. Αυτό δεν υποδηλώνει δυσλειτουργία. Αυτά τα φαινόμενα εξαφανίζονται καθώς αυξάνεται η θερμοκρασία.
- ☐ Υπάρχει η πιθανότητα εμφάνισης ειδώλου εικόνας στην οθόνη εάν προβάλλονται συνεχώς ακίνητες εικόνες. Το είδωλο εικόνας μπορεί να εξαφανιστεί μετά από κάποιο χρόνο.
- ☐ Η οθόνη και το περίβλημα ζεσταίνονται όταν η τηλεόραση αυτή βρίσκεται σε λειτουργία. Δεν πρόκειται για δυσλειτουργία.
- ☐ Η οθόνη LCD περιέχει μικρή ποσότητα υγρού κρυστάλλου. Ορισμένοι σωλήνες φθορισμού που χρησιμοποιούνται στην τηλεόραση αυτή επίσης περιέχουν υδράργυρο. Για την απόρριψη τηρήστε τις τοπικές διατάξεις και κανονισμούς.

Χειρισμός και καθαρισμός της επιφάνειας της οθόνης/περιβλήματος της τηλεόρασης

Βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε από την πρίζα το συνδεδεμένο στην τηλεόραση καλώδιο παροχής ρεύματος πριν τον καθαρισμό.

Για να αποφύγετε την υποβάθμιση του υλικού, τηρήστε τις ακόλουθες προφυλάξεις:

- ☐ Για να αφαιρέσετε τη σκόνη από την επιφάνεια της οθόνης/περιβλήματος, σκουπίστε ελαφρά με ένα μαλακό πανί. Εάν η σκόνη παραμένει, σκουπίστε με ένα μαλακό πανί ελαφρά βρεγμένο σε διάλυμα ήπιου απορρυπαντικού.
- ☐ Μη χρησιμοποιήσετε ποτέ σφουγγαράκι, αλκαλικά/όξινα καθαριστικά, σκόνες καθαρισμού ή διαλυτικά όπως οινόπνευμα, βενζίνη, διαλυτικά ή εντομοκτόνα. Η χρήση τέτοιων ουσιών ή η παρατεταμένη επαφή με λαστιχένια ή υλικά από βινύλιο, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην επιφάνεια της οθόνης και στο υλικό του περιβλήματος.
- ☐ Συνιστάται περιοδικός καθαρισμός των ανοιγμάτων εξαερισμού με ηλεκτρική σκούπα για να εξασφαλίσετε τον κατάλληλο εξαερισμό.

Προαιρετικές συσκευές

- ☐ Κρατήστε τα προαιρετικά εξαρτήματα ή άλλες συσκευές που εκπέμπουν ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία μακριά από την τηλεόραση. Διαφορετικά μπορεί να παρατηρηθεί παραμόρφωση της εικόνας ή/και ήχος με θόρυβο.
- ☐ Η συσκευή αυτή έχει ελεγχθεί και έχει βρεθεί ότι συμμορφώνεται με τα όρια που καθορίζονται από την οδηγία περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας όταν χρησιμοποιείται για τη σύνδεση καλώδιο σήματος μήκους μικρότερου από 3 μέτρα.

(Συνεχίζεται)

Ασύρματη λειτουργία της μονάδας

- ☐ Εάν κοντά στη μονάδα λειτουργεί ασύρματος εξοπλισμός χρησιμοποιώντας την ίδια συχνότητα (5GHz) με τη μονάδα, ενδέχεται να εμφανιστεί θόρυβος στις εικόνες ή στον ήχο ή να μην εμφανιστεί καμιά εικόνα. Επίσης, άλλος ασύρματος ή ραδιοφωνικός εξοπλισμός μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές Ασύρματος εξοπλισμός 5GHz, όπως ασύρματο LAN ή ασύρματα τηλέφωνα, πρέπει να βρίσκεται μακριά από τη μονάδα.
- ☐ Η εικόνα μπορεί να επηρεαστεί ανάλογα με το περιβάλλον εγκατάστασης ή την κατάσταση της οθόνης και του media receiver (σελίδα 7).
- ☐ Καθώς το media receiver και η οθόνη επικοινωνούν ασύρματα, οι εικόνες που προέρχονται από το media receiver ενδέχεται να αλλοιωθούν συγκριτικά με εκείνες που προέρχονται από τη συσκευή που έχει συνδεθεί με την οθόνη με HDMI.
- ☐ Μπορεί να απαιτείται χρόνος για τη μετάδοση εικόνων ανάλογα με τους τύπους σήματος, γρήγορης κίνησης, όπως για παράδειγμα για εικόνες παιχνιδιών κλπ.
- ☐ Εάν εμφανίζονται εικόνες από έναν υπολογιστή ή φωτογραφίες, όπως για παράδειγμα για τον Οδηγό EPG, ενδέχεται να προκύψει τρεμόπαιγμα ή θόλωμα.
- ☐ Αυτή η μονάδα μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο σε συνδυασμό με την παρεχόμενη οθόνη και το media receiver.
- ☐ Μην θέτετε σε λειτουργία την παρούσα συσκευή κοντά σε ιατρικό εξοπλισμό (βηματοδότες, κλπ.), καθώς ενδέχεται να προκύψει δυσλειτουργία του ιατρικού εξοπλισμού.
- ☐ Παρόλο που αυτή η μονάδα μεταδίδει/λαμβάνει κωδικογραφημένα σήματα, να είστε προσεκτικοί για μη εξουσιοδοτημένη υποκλοπή. Δεν φέρουμε καμία ευθύνη για πιθανά προβλήματα.

Τηλεχειριστήριο RF

- ☐ Εάν κοντά στη μονάδα λειτουργεί ασύρματος εξοπλισμός χρησιμοποιώντας την ίδια συχνότητα (2,4GHz) με τη μονάδα, το τηλεχειριστήριο ενδέχεται να μην λειτουργεί σωστά.
  Επίσης, φούρνοι μικροκυμάτων ή ραδιοφωνικός εξοπλισμός μπορεί να προκαλέσουν παρεμβολές. Φυλάσσετε τον ασύρματο εξοπλισμό συχνότητας 2,4 GHz μακριά από τη μονάδα.

Απόρριψη της τηλεόρασης

Απόρριψη παλαιών ηλεκτρικών & ηλεκτρονικών συσκευών (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με χωριστά συστήματα συλλογής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στο προϊόν ή στη συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα θα πρέπει να παραδίδεται στο κατάλληλο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Εξασφαλίζοντας ότι το προϊόν αυτό απορρίπτεται σωστά, βοηθάτε στο να αποτραπούν όποιες αρνητικές επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον που θα προέκυπταν από την μη κατάλληλη διαχείριση των αποβλήτων αυτού του προϊόντος. Η ανακύκλωση των υλικών βοηθά στην εξοικονόμηση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, επικοινωνήστε με τις δημοτικές αρχές της περιοχής σας, με την υπηρεσία διάθεσης των οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα απ' όπου αγοράσατε το προϊόν.

Εναλλακτική διαχείριση φορητών ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών (Ισχύει στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)

Το σύμβολο αυτό επάνω στη μπαταρία ή στη συσκευασία δείχνει ότι η μπαταρία που παρέχεται με αυτό το προϊόν δεν πρέπει να αντιμετωπίζεται όπως τα οικιακά απορρίμματα. Σε ορισμένες μπαταρίες το σύμβολο αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε συνδυασμό με ένα χημικό σύμβολο. Τα χημικά σύμβολα για τον υδράργυρο (Hg) ή τον μόλυβδο (Pb) προστίθενται αν η μπαταρία περιέχει περισσότερο από 0,0005% υδραργύρου ή 0,004% μολύβδου. Με το να βεβαιωθείτε ότι οι συγκεκριμένες μπαταρίες συλλέχτηκαν σωστά, βοηθάτε στην πρόληψη πιθανών αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την υγεία. Η ανακύκλωση των υλικών θα βοηθήσει στην εξοικονόμηση φυσικών πόρων. Στην περίπτωση προϊόντων που για λόγους ασφαλείας, επιδόσεων, η ακεραιότητας δεδομένων απαιτούν τη μόνιμη σύνδεση με μια ενσωματωμένη μπαταρία, αυτή η μπαταρία θα πρέπει να αντικαθίσταται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό. Για να εξασφαλίσετε την σωστή μεταχείριση της μπαταρίας, παραδώστε το προϊόν στο τέλος της διάρκειας ζωής του στο κατάλληλο σημείο συλλογής ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού για ανακύκλωση. Στην περίπτωση όλων των άλλων μπαταριών, παρακαλούμε δείτε το τμήμα που περιγράφει πώς να αφαιρέσετε με ασφάλεια τη μπαταρία από το προϊόν. Παραδώστε την μπαταρία στο κατάλληλο σημείο συλλογής των χρησιμοποιημένων μπαταριών για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος ή της μπαταρίας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αρμόδιο φορέα ανακύκλωσης ή το κατάστημα όπου αγοράσατε το προϊόν.

Τηλεχειριστήριο και Έλεγχοι/Δείκτες της μονάδας

Τηλεχειριστήριο

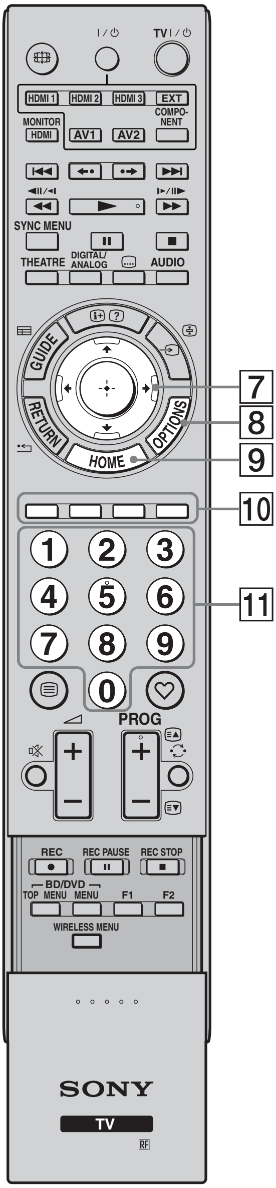
Καθώς η μονάδα και το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο επικοινωνούν με ραδιοσυχνότητες, μπορείτε να χειρίζεστε τη μονάδα χωρίς να στρέφετε το τηλεχειριστήριο προς τη μονάδα.



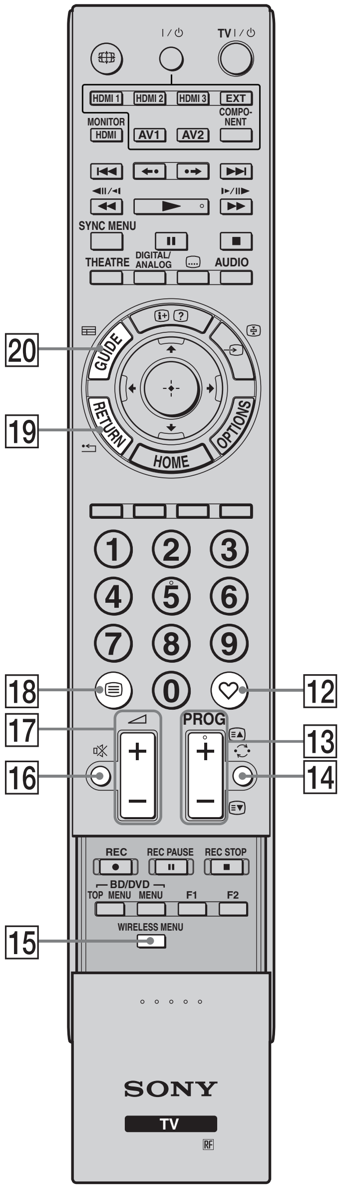
Κουμπί	Περιγραφή
1 **TV I/⏻ (τηλεόραση σε αναμονή)**	Πιέστε για να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε τη μονάδα από τη λειτουργία αναμονής.
2 **EXT**	Πιέστε για να χειριστείτε συσκευές με τοποθέτηση του IR Blaster, μέσω του τηλεχειριστηρίου (σελίδα 11). 💡 • Αντικαταστήστε τις μπαταρίες όταν το κουμπί **EXT** αναβοσβήνει τρεις φορές.
3 **(Ρύθμιση υπότιτλων)**	Πιέστε για να αλλάξετε τη γλώσσα υπότιτλων (σελίδα 44) (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία).
4 **AUDIO**	Σε αναλογική λειτουργία: Πιέστε για να αλλάξετε τη λειτουργία Διφ.Ήχος (σελίδα 40). Σε ψηφιακή λειτουργία: Πιέστε για να αλλάξετε τη γλώσσα που θα χρησιμοποιηθεί για το πρόγραμμα που προβάλλεται εκείνη τη στιγμή (σελίδα 44).
5 **/ (Αποκάλυψη Πληροφοριών/ Κειμένου)**	Σε ψηφιακή λειτουργία: Εμφανίζει λεπτομέρειες του προγράμματος που προβάλλεται εκείνη τη στιγμή. Σε αναλογική λειτουργία: Εμφανίζει πληροφορίες. Πιέστε μία φορά για να εμφανιστεί ο τρέχων αριθμός καναλιού και η λειτουργία οθόνης. Πιέστε ξανά για να εμφανιστούν οι πληροφορίες ρολογιού. Πιέστε τρίτη φορά για να καταργήσετε την προβολή από την οθόνη. Σε λειτουργία κειμένου (σελίδα 24): Αποκαλύπτει κρυφές πληροφορίες (π.χ., απαντήσεις σε ένα κουίζ).
6 **/ (Επιλογή εισόδου/Στάση κειμένου)**	Πιέστε για να εμφανίσετε μία λίστα εισόδων (σελίδα 29). Σε λειτουργία κειμένου: Πιέστε για να σταματήσετε την τρέχουσα σελίδα.

💡

• Ο αριθμός 5, και τα κουμπιά **PROG +**, **AUDIO** και ► έχουν κουκίδες αφής. Χρησιμοποιήστε τις ανάγλυφες κουκίδες όταν χειρίζεστε την τηλεόραση.



Κουμπί		Περιγραφή
7	⇧/⇩/⇦/⇨/⊕	Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για μετακινήσετε τον κέρσορα επί της οθόνης. Πιέστε ⊕ για να επιλέξετε/επιβεβαιώσετε το φωταγωγημένο αντικείμενο. Όταν αναπαράγετε ένα αρχείο φωτογραφιών: Πατήστε το κουμπί ⊕ για παύση/έναρξη μιας παρουσίασης. Πιέστε ⇧/⇦ για να επιλέξετε το προηγούμενο αρχείο. Πιέστε ⇩/⇨ για να επιλέξετε το επόμενο αρχείο.
8	**OPTIONS**	Πιέστε για να εμφανιστεί μια λίστα, στην οποία περιέχεται το μενού "Χειρισμός συσκευής" ή συντομεύσεις για κάποιες ρυθμίσεις μενού. Χρησιμοποιήστε το μενού "Χειρισμός συσκευής" για το χειρισμό εξοπλισμού που είναι συμβατός με το ρυθμιστικό για HDMI. Οι επιλογές που εμφανίζονται ποικίλλουν ανάλογα με την πηγή εισόδου.
9	**HOME**	Πιέστε για να εμφανίσετε το κεντρικό μενού του media receiver στη λειτουργία media receiver (σελίδα 35) ή το κεντρικό μενού της οθόνης στη λειτουργία οθόνης (σελίδα 47).
10	**Χρωματιστά κουμπιά**	Όταν τα χρωματιστά κουμπιά είναι διαθέσιμα, εμφανίζεται ένας οδηγός λειτουργίας στην οθόνη. Ακολουθήστε τον οδηγό λειτουργίας για διεξαγωγή της επιλεγμένης λειτουργίας (σελίδα 24, 26, 27).
11	**Αριθμητικά κουμπιά**	Σε λειτουργία τηλεόρασης: Πιέστε για να επιλέξετε κανάλια. Για αριθμούς καναλιών από 10 και πάνω, πιέστε γρήγορα το δεύτερο και το τρίτο ψηφίο. Σε λειτουργία κειμένου: Πιέστε για να πληκτρολογήσετε αριθμό σελίδας.



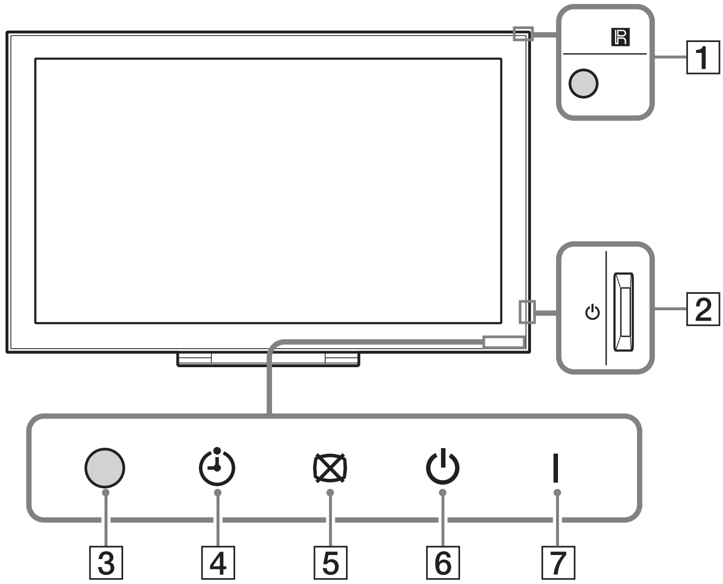
Κουμπί	Περιγραφή
12 ♡ **(Αγαπημένα)**	Πιέστε για εμφάνιση της λίστας Ψηφιακά αγαπημένα που έχετε καθορίσει (σελίδα 27).
13 **PROG +/–/▲/▼**	Σε λειτουργία τηλεόρασης: Πιέστε για να επιλέξετε το επόμενο (+) ή το προηγούμενο (–) κανάλι. Σε λειτουργία κειμένου: Πιέστε για να επιλέξετε την επόμενη ▲ ή την προηγούμενη ▼ σελίδα.
14 **(Προηγούμενο κανάλι)**	Πιέστε για να επιστρέψετε στο τελευταίο κανάλι που παρακολουθούσατε (για περισσότερο από πέντε δευτερόλεπτα).
15 **WIRELESS MENU**	Πιέστε για να εμφανιστεί η επιλογή "Ρύθμ ασύρματου καναλιού" (σελίδα 53).
16 **(Αφωνία)**	Πιέστε για αφωνία του ήχου. Πιέστε και πάλι για αποκατάσταση του ήχου. • Σε λειτουργία αναμονής, εάν θέλετε να θέσετε την οθόνη σε λειτουργία χωρίς ήχο, πιέστε αυτό το κουμπί.
17 **+/– (Ένταση)**	Πιέστε για ρύθμιση της έντασης.
18 **(Κείμενο)**	Πιέστε για απεικόνιση πληροφοριών κειμένου (σελίδα 24).
19 **RETURN /**	Πιέστε για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη του μενού που εμφανίζεται. Όταν αναπαράγετε ένα αρχείο φωτογραφιών: Πιέστε για διακοπή της αναπαραγωγής. (Η οθόνη επιστρέφει στη λίστα αρχείων ή φακέλων.)
20 **GUIDE / (EPG)**	Πιέστε για να εμφανιστεί ο Ψηφιακός Οδηγός Ηλεκτρονικών Προγραμμάτων (EPG) (σελίδα 26).



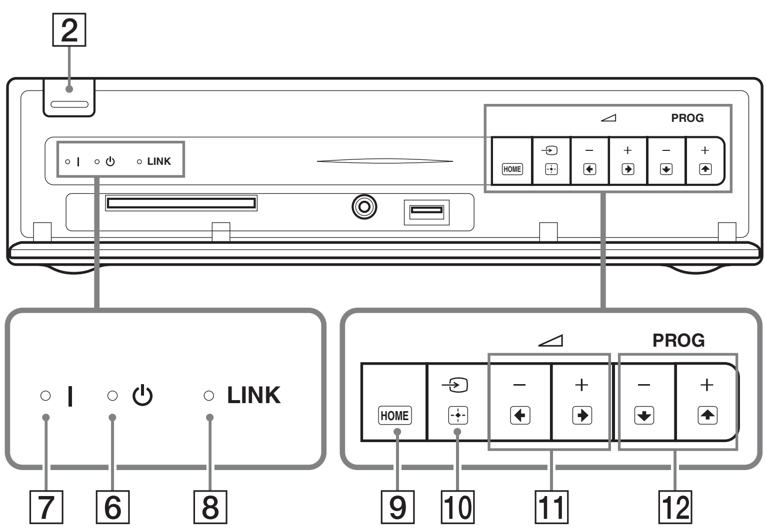
Κουμπί		Περιγραφή
21	**ANALOG/ DIGITAL**	Πιέστε για να εμφανιστεί το αναλογικό ή το ψηφιακό κανάλι που προβλήθηκε τελευταίο.
22	**THEATRE**	Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη Λειτουργία Κινηματογράφου. Όταν η Λειτουργία Κινηματογράφου είναι ενεργοποιημένη, επιλέγονται αυτόματα οι βέλτιστες επιλογές εξόδου ήχου (εφόσον η μονάδα έχει συνδεθεί με ένα ηχοσύστημα χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI) και ποιότητας εικόνας για το περιεχόμενο που βασίζεται σε κινηματογραφικές ταινίες. • Εάν απενεργοποιήσετε τη μονάδα, απενεργοποιείται και η Λειτουργία Κινηματογράφου. • Το "Ρυθμιστικό για HDMI" (BRAVIA Sync) είναι διαθέσιμο μόνο με το συνδεδεμένο εξοπλισμό Sony που διαθέτει το λογότυπο BRAVIA Sync ή BRAVIA Theatre Sync ή είναι συμβατός με το ρυθμιστικό για HDMI.
23	**SYNC MENU**	Απεικονίζει το μενού του συνδεδεμένου εξοπλισμού HDMI. Εάν πιέσετε το πλήκτρο ενώ προβάλλετε οθόνες εισόδου ή παρακολουθείτε τηλεοπτικά προγράμματα, εμφανίζεται η ένδειξη "Επιλ. Συσκευής HDMI". • Το "Ρυθμιστικό για HDMI" (BRAVIA Sync) είναι διαθέσιμο μόνο με το συνδεδεμένο εξοπλισμό Sony που διαθέτει το λογότυπο BRAVIA Sync ή είναι συμβατός με το ρυθμιστικό για HDMI.
24	**(Λειτουργία οθόνης)**	Πιέστε για να αλλάξετε το φορμά της οθόνης (σελίδα 24).
25	**Κουμπιά για τη χρήση των προαιρετικών συσκευών**	Μπορείτε να χειριστείτε τις συσκευές που έχουν συνδεθεί με τη μονάδα (σελίδα 11).
26	**HDMI1/2/3, MONITOR HDMI, AV1/2, COMPONENT**	Πιέστε για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.
27	**I/⏻**	Πιέστε για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη συσκευή που έχει συνδεθεί στη μονάδα (σελίδα 11).

Κουμπιά του Media Receiver και Δείκτες της μονάδας

Οθόνη



Media Receiver



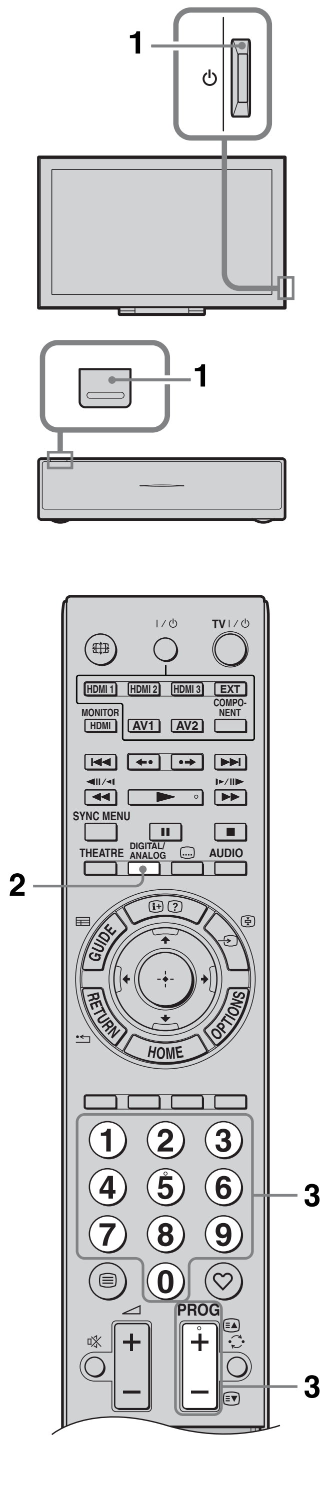
Στοιχείο	Περιγραφή
1 **Αισθητήρας τηλεχειρισμού**	Λαμβάνει σήματα υπερύθρων από το τηλεχειριστήριο (εάν χρησιμοποιείται τηλεχειριστήριο IR, δεν παρέχεται). Μην τοποθετήσετε οτιδήποτε μπροστά από τον αισθητήρα καθώς μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία του.
2 **⏻ (Τροφοδοσία)**	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη μονάδα. • Για να αποσυνδέσετε εντελώς τη μονάδα, τραβήξτε το βύσμα από την πρίζα.

(Συνεχίζεται)

Στοιχείο	Περιγραφή
3 **Αισθ. Φωτός**	Μην τοποθετήσετε οτιδήποτε μπροστά από τον αισθητήρα καθώς μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία του.
4 **(Χρονοδιακόπτης)**	Ανάβει με πορτοκαλί χρώμα όταν έχει ρυθμιστεί η υπενθύμιση (σελίδα 26) ή έχει ρυθμιστεί ο χρονοδιακόπτης (σελίδα 37).
5 **(Ένδειξη "Σβήσιμο εικόνας")**	Ανάβει με πράσινο χρώμα όταν απενεργοποιηθεί η εικόνα (σελίδα 53).
6 **(Δείκτης αναμονής)**	Ανάβει με κόκκινο χρώμα όταν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής.
7 **I (Δείκτης τροφοδοσίας)**	Ανάβει με πράσινο χρώμα όταν ενεργοποιηθεί η μονάδα.
8 **Δείκτης LINK**	Ανάβει όταν η ασύρματη σύνδεση του media receiver με την οθόνη είναι σταθερή.
9 HOME **(HOME)**	Εμφανίζει το κεντρικό μενού media receiver στη λειτουργία media receiver (σελίδα 35) ή το κεντρικό μενού της οθόνης στη λειτουργία οθόνης (σελίδα 47).
10 **/ (Επιλογή εισόδου/ OK)**	Σε λειτουργία οθόνης: Επιλέγει την πηγή εισόδου από τη συσκευή που έχει συνδεθεί στις υποδοχές της μονάδας (σελίδα 28). Σε μενού μονάδας: Επιλέγει το μενού ή την επιλογή και επιβεβαιώνει τη ρύθμιση.
11 **+/–/→/←**	Σε λειτουργία οθόνης: Αυξάνει (+) ή μειώνει (–) την ένταση. Σε μενού μονάδας: Μετακινείται μεταξύ των επιλογών προς τα δεξιά (→) ή αριστερά (←).
12 **PROG +/–/↑/↓**	Σε λειτουργία τηλεόρασης: Επιλέγει το επόμενο (+) ή προηγούμενο (–) κανάλι. Σε μενού μονάδας: Μετακινείται μεταξύ των επιλογών προς τα επάνω (↑) ή κάτω (↓).

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε απενεργοποιήσει εντελώς τη μονάδα προτού αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας. Εάν αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας ενώ η μονάδα είναι ενεργοποιημένη, η ένδειξη μπορεί να παραμείνει αναμμένη ή να προκληθεί δυσλειτουργία της μονάδας.
- Μην τοποθετήσετε οτιδήποτε μπροστά από τους δείκτες καθώς μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία τους.
- Όταν το media receiver χρησιμοποιείται κατακόρυφα με τη βάση στην οποία στηρίζεται, τα κουμπιά λειτουργίας 11 και 12 (στο μενού μονάδας) αντιστρέφονται.

Παρακολουθώντας τηλεόραση



1 Πιέστε ⏻ στο media receiver ή στην οθόνη για ενεργοποίηση.

✍
- Όταν ενεργοποιείται μια από τις μονάδες, ενεργοποιείται αυτόματα και η άλλη.

Όταν η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία αναμονής (η ένδειξη ⏻ (αναμονής) στη μονάδα (πρόσοψη) ανάβει κόκκινη), πιέστε **TV I/⏻** στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε τη μονάδα.

2 Πιέστε **DIGITAL/ANALOG** για εναλλαγή ανάμεσα στην ψηφιακή και την αναλογική λειτουργία.

Τα διαθέσιμα κανάλια ποικίλλουν ανάλογα με τη λειτουργία.

3 Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα ή **PROG +/–** για να επιλέξετε ένα κανάλι.

Για να επιλέξετε κανάλια με αριθμούς από 10 και πάνω χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα, πιέστε το δεύτερο και το τρίτο ψηφίο μέσα σε δύο δευτερόλεπτα.
Για να επιλέξετε ένα ψηφιακό κανάλι χρησιμοποιώντας τον Οδηγό, βλ. σελίδα 26.

Σε ψηφιακή λειτουργία

Εμφανίζονται για λίγο ενδείξεις πληροφοριών. Τα παρακάτω εικονίδια ίσως να εμφανίζονται επάνω σε αυτές τις ενδείξεις.

- : Ραδιοφωνική υπηρεσία
- : Κωδικοποιημένη/Συνδρομητική υπηρεσία
- : Υπάρχουν διαθέσιμες πολλαπλές γλώσσες ήχου
- : Διαθέσιμοι υπότιτλοι
- : Υπότιτλοι διαθέσιμοι για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής
- ⑱ : Ελάχιστη συνιστώμενη ηλικία για το τρέχον πρόγραμμα (από 4 έως 18 ετών)
- : Κλείδωμα για Παιδιά

Πρόσθετες λειτουργίες

Για να	Εκτελέστε τα εξής
Ενεργοποιήστε την οθόνη από τη λειτουργία αναμονής χωρίς ήχο	Πιέστε ⊄. Πιέστε ◿ +/– για να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου.
Ρυθμίσετε την ένταση	Πιέστε ◿ + (αύξηση)/ – (μείωση).

Για πρόσβαση στο Κείμενο

Πιέστε ⊜. Κάθε φορά που πιέζετε ⊜, η οθόνη μεταβάλλεται κυκλικά ως εξής: Κείμενο → Κείμενο πάνω στην εικόνα της τηλεόρασης (μικτή λειτουργία) → Απουσία κειμένου (έξοδος από την υπηρεσία Κειμένου)

Για να επιλέξετε μία σελίδα, πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα ή **PROG +/–**.

Για να συγκρατήσετε μία σελίδα, πιέστε ⊕/⊜.

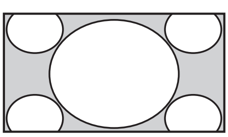
Για να αποκαλύψετε κρυφές πληροφορίες, πιέστε ⊞/⍰.

💡
- Όταν τα τέσσερα έγχρωμα στοιχεία εμφανίζονται στο κάτω μέρος της σελίδας Κειμένου, η λειτουργία Fastext είναι διαθέσιμη. Η λειτουργία Fastext σας επιτρέπει να επιλέγετε γρήγορα και εύκολα σελίδες. Πιέστε το αντίστοιχο έγχρωμο κουμπί για μετάβαση στη σελίδα.

Για να αλλάξετε το φορμά της οθόνης με το χέρι

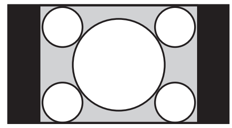
Πιέστε επανειλημμένα ⊞ για επιλογή του επιθυμητού φορμά οθόνης.

Smart*



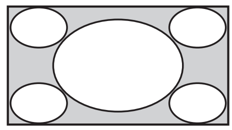
Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 με απομίμηση του εφέ ευρείας οθόνης. Η εικόνα 4:3 έχει υποστεί μεγέθυνση ώστε να γεμίσει την οθόνη.

4:3



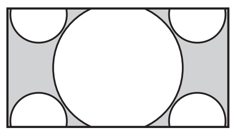
Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 (π.χ. μη ευρεία οθόνη τηλεόρασης) στις σωστές αναλογίες.

Ευρεία



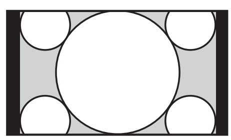
Μεγεθύνει μια εικόνα 4:3 οριζόντια, ώστε να γεμίσει μια οθόνη 16:9.

Ζουμ*



Εμφανίζει εκπομπές με διαστάσεις σινεμασκόπ (φορμά πλαισίου κειμένου) στις σωστές αναλογίες.

14:9* (μόνο για εισόδους media receiver)



Εμφανίζει εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 14:9 στις σωστές αναλογίες. Ως αποτέλεσμα, εμφανίζονται στην οθόνη περιοχές με μαύρο περιθώριο.

* Τμήματα του επάνω και κάτω μέρους της εικόνας ενδέχεται να κόβονται.

✍
- Μερικοί χαρακτήρες ή/και γράμματα στο επάνω και το κάτω μέρος της εικόνας ενδέχεται να μην εμφανίζονται στη λειτουργία "Smart". Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να επιλέξετε "Κατακόρ Μέγεθος" χρησιμοποιώντας το μενού "Ρυθμίσεις οθόνης" (σελίδα 38) για να ρυθμίσετε το κατακόρυφο μέγεθος για να τα εμφανίσετε.

💡
- Όταν το "Αυτόματο Φορμά" έχει ρυθμιστεί στο "Ναι", η μονάδα επιλέγει αυτόματα την καλύτερη λειτουργία ώστε να ταιριάζει με την εκπομπή (σελίδα 38).

• Μπορείτε να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας όταν επιλέγετε το "Smart", "14:9" ή το "Ζουμ". Πιέστε ⇧/⇩ για να μετακινήσετε τη θέση προς τα επάνω ή κάτω (π.χ., για να διαβάσετε τους υπότιτλους).

Χρήση του μενού Επιλογές

Ενώ παρακολουθείτε κάποιο τηλεοπτικό πρόγραμμα, πιέστε **OPTIONS** για να εμφανίσετε τις ακόλουθες επιλογές.

Επιλογές	Περιγραφή
Λειτουργία Εικόνας	Βλ. σελίδα 48.
Λειτουργία Ήχου	Βλ. σελίδα 51.
Ηχείο	Βλ. σελίδα 40.
Motionflow	Βλ. σελίδα 50.
Ρύθμιση Υπότιτλων (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Βλ. σελίδα 44.
Χρονοδ. Απενεργ.	Βλ. σελίδα 37.
Εξοικ. Ενέργειας	Βλ. σελίδα 53.
Χρήση MONITOR HDMI	Ενεργοποιήστε την είσοδο MONITOR HDMI.
Πληροφορίες Συστήματος (μόνο σε ψηφιακή λειτουργία)	Βλ. σελίδα 46.

Χρήση του Ψηφιακού Οδηγού Ηλεκτρονικών Προγραμμάτων (EPG) DVB*



1 Σε ψηφιακή λειτουργία, πιέστε ▤ **GUIDE**.

2 Εκτελέστε την επιθυμητή λειτουργία όπως απεικονίζεται στον παρακάτω πίνακα ή εμφανίζεται στην οθόνη.

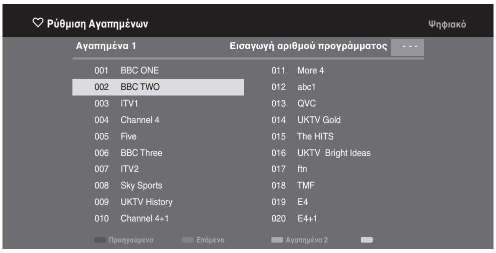
* Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες.

Για να	***Εκτελέστε τα εξής***
Παρακολουθήσετε ένα πρόγραμμα	Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για να επιλέξετε το πρόγραμμα, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Απενεργοποιήσετε τον Οδηγό	Πιέστε ▤ **GUIDE**.
Ταξινομήσετε τις πληροφορίες προγράμματος ανά κατηγορία – Λίστα κατηγοριών	**1** Πιέστε το μπλε κουμπί. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε μία κατηγορία, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Ρυθμίστε ένα πρόγραμμα που θα εμφανίζεται αυτόματα στην οθόνη όταν γίνεται εκκίνηση – Υπενθύμιση	**1** Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για να επιλέξετε κάποιο μελλοντικό πρόγραμμα που θέλετε να προβληθεί, και στη συνέχεια πιέστε ⊞/?. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Υπενθύμιση", και στη συνέχεια πιέστε ⊕. Ένα σύμβολο ⏲ εμφανίζεται δίπλα στις πληροφορίες αυτού του προγράμματος. Η ένδειξη ⊠ ⏲ στην πρόσοψη της οθόνης ανάβει με πορτοκαλί χρώμα. ✍ • Εάν έχετε θέσει την οθόνη σε λειτουργία αναμονής, θα ενεργοποιηθεί αυτόματα τη στιγμή που το πρόγραμμα πρόκειται να ξεκινήσει.
Ακύρωση υπενθύμισης – Λίστα Χρονοδιακοπτών	**1** Πιέστε ⊞/?. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Λίστα Χρονοδιακοπτών" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. **3** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το πρόγραμμα που θέλετε να ακυρώσετε, και στη συνέχεια πιέστε ⊕. **4** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Ακύρωση Χρονοδιακόπτη" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. Εμφανίζεται ένα μήνυμα για να επιβεβαιώσετε ότι θέλετε να ακυρώσετε το πρόγραμμα. **5** Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε "Ναι" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕ για να επιβεβαιώσετε.

✍

• Εάν έχετε επιλέξει περιορισμό ηλικίας για τα προγράμματα, εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα που σας ζητά Κωδικό PIN. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στην ενότητα "Κλείδωμα για Παιδιά" (σελίδα 45).

Χρήση της λίστας Ψηφιακών Αγαπημένων DVB*



Λίστα Ψηφιακών Αγαπημένων

1 Σε ψηφιακή λειτουργία, πιέστε ♡.
2 Εκτελέστε την επιθυμητή λειτουργία όπως απεικονίζεται στον παρακάτω πίνακα ή εμφανίζεται στην οθόνη.

* Η λειτουργία αυτή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη σε ορισμένες χώρες.

Για να	**Εκτελέστε τα εξής**
Δημιουργήσετε τη λίστα αγαπημένων για πρώτη φορά	**1** Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. Τα κανάλια που αποθηκεύονται στη λίστα αγαπημένων υποδεικνύονται με ένα σύμβολο ♡. **2** Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο για να επιλέξετε "Αγαπημένα 2" ή "Αγαπημένα 3".
Παρακολουθήσετε ένα κανάλι	**1** Πιέστε το κίτρινο πλήκτρο για να μετακινηθείτε μέσα στις λίστες αγαπημένων. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το κανάλι, στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Απενεργοποιήσετε τη λίστα αγαπημένων	Πιέστε ↩ **RETURN**.
Προσθέσετε ή αφαιρέσετε κανάλια από τη λίστα αγαπημένων που επεξεργάζεστε εκείνη τη στιγμή	**1** Πιέστε το μπλε κουμπί. **2** Πιέστε το κίτρινο κουμπί για να επιλέξετε τη λίστα που θέλετε να επεξεργαστείτε. **3** Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να προσθέσετε ή να αφαιρέσετε, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Αφαιρέσετε όλα τα κανάλια από την τρέχουσα λίστα αγαπημένων	**1** Πιέστε το μπλε κουμπί. **2** Πιέστε το κίτρινο κουμπί για να επιλέξετε τη λίστα αγαπημένων που θέλετε να επεξεργαστείτε. **3** Πιέστε το μπλε κουμπί. **4** Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε "Ναι" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕ για να επιβεβαιώσετε.

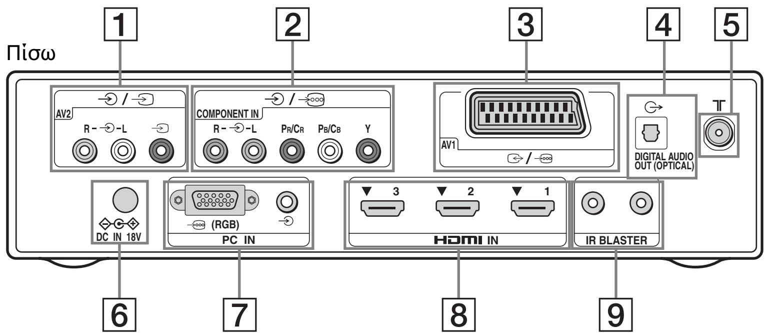
Χρήση Προαιρετικών Συσκευών

Διάγραμμα συνδεσμολογίας

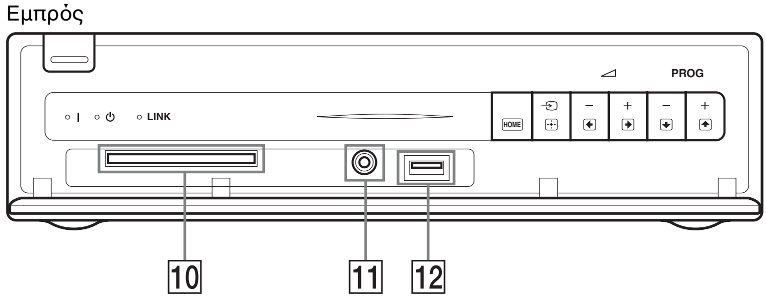
Μπορείτε να συνδέσετε μια μεγάλη γκάμα προαιρετικών συσκευών στη μονάδα σας. Τα καλώδια σύνδεσης δεν παρέχονται.

Media receiver

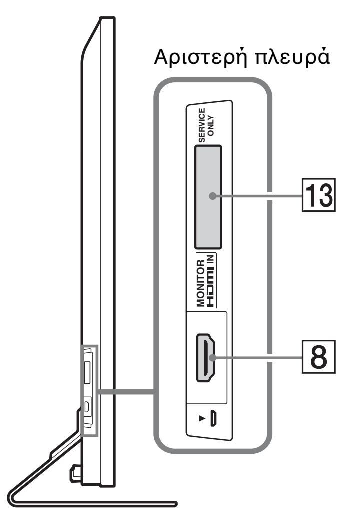
Πίσω



Εμπρός



Οθόνη



Σύνδεση με	Σύμβολο εισόδου επί της οθόνης	Περιγραφή
1 ⊸/⊸ **AV2**	**AV2**	Όταν συνδέετε μονοφωνικό εξοπλισμό, συνδέστε τον στο βύσμα ⊸ L.
2 ⊸/⊸ **COMPONENT IN**	**Component**	Οι υποδοχές component video υποστηρίζουν τις εξής εισόδους βίντεο μόνον: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i και 1080p.
3 ⊸/⊸ **AV1**	**AV1**	Όταν συνδέετε αποκωδικοποιητή, ο συντονιστής της τηλεόρασης στέλνει κωδικογραφημένα σήματα προς τον αποκωδικοποιητή, και ο αποκωδικοποιητής τα αποκωδικογραφεί πριν τα εξάγει.
4 **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)**		Χρησιμοποιήστε ένα οπτικό καλώδιο ήχου. • Δεν εξάγεται ήχος στη λειτουργία οθόνης.
5		Είσοδος RF που συνδέεται με το σύστημα της καλωδιακής τηλεόρασης ή το VHF/UHF.
6 **DC IN 18V**		Συνδέει τον παρεχόμενο μετασχηματιστή της κεντρικής παροχής.
7 **(RGB)/** **PC IN**	**PC**	Συνιστάται να χρησιμοποιείται καλώδιο PC με φερρίτη όπως το "Connector, D-sub 15" (αναφ. 1-793-504-13, διατίθεται στο Κέντρο Εξυπηρέτησης της Sony) ή κάποιο αντίστοιχο.
8 **HDMI IN 1/2/3, MONITOR HDMI IN**	**HDMI 1/** **HDMI 2/** **HDMI 3/** **MONITOR HDMI**	Τα ψηφιακά σήματα εικόνας και ήχου εξέρχονται από το συνδεδεμένο εξοπλισμό. Επιπλέον, όταν συνδέετε εξοπλισμό συμβατό με το Ρυθμιστικό για HDMI, υποστηρίζεται η επικοινωνία με τον συνδεδεμένο εξοπλισμό. Ανατρέξτε στη σελίδα 40 για να ρυθμίσετε αυτήν την επικοινωνία. • Οι υποδοχές HDMI υποστηρίζουν μόνο τις εξής εισόδους βίντεο: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p και 1080/24p (Η 1080/24p είναι μόνο για MONITOR HDMI). Για εισόδους εικόνας PC, βλ. σελίδα 58. • Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένο καλώδιο HDMI που φέρει το λογότυπο HDMI. Συνιστάται να χρησιμοποιείτε καλώδιο HDMI της Sony (τύπος υψηλής ταχύτητας). • Για το HDMI 1/2/3, όταν συνδέετε ένα ηχοσύστημα συμβατό με το Ρυθμιστικό για HDMI, βεβαιωθείτε ότι το συνδέετε επίσης με το βύσμα DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
9 **IR BLASTER**		Συνδέει τα παρεχόμενα καλώδια IR Blaster.

Σύνδεση με	Σύμβολο εισόδου επί της οθόνης	Περιγραφή
10 **CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης)**		Χρήση συνδρομητικών υπηρεσιών (Pay Per View). Για πληροφορίες, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο χρήσης που παρέχεται με την CAM. Για να χρησιμοποιήσετε την CAM, αφαιρέστε την "λανθάνουσα" κάρτα από την υποδοχή CAM και, στη συνέχεια, απενεργοποιήστε την οθόνη και εισάγετε την κάρτα CAM στην υποδοχή. Όταν δεν χρησιμοποιείτε την CAM, συνιστάται να διατηρείτε την "λανθάνουσα" κάρτα στην υποδοχή CAM. • Η μονάδα CAM δεν υποστηρίζεται σε όλες τις χώρες. Παρακαλούμε συμβουλευθείτε το εξουσιοδοτημένο κατάστημα πώλησης. • Εάν η κάρτα CAM μπλοκάρει κατά την τοποθέτηση, προσπαθήστε ξανά. Μην την τοποθετείτε με βία.
11 **Ακουστικά**		Μπορείτε να ακούτε ήχο από την οθόνη μέσω των ακουστικών σας.
12 **USB**		Μπορείτε να απολαύσετε στη μονάδα σας αρχεία φωτογραφιών που έχουν αποθηκευτεί σε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή βιντεοκάμερα της Sony μέσω καλωδίου USB ή συσκευής αποθήκευσης USB (σελίδα 32).
13 **SERVICE ONLY**		Για χρήση υπηρεσιών μόνον.

Προβολή εικόνων από συνδεδεμένες συσκευές

Ενεργοποιήστε τη συνδεδεμένη συσκευή, και στη συνέχεια εκτελέστε μία από τις ακόλουθες λειτουργίες.

Για συσκευές συνδεδεμένες στις υποδοχές scart που χρησιμοποιούν ένα πλήρες καλώδιο scart 21 ακίδων

Ενεργοποιήστε την αναπαραγωγή στη συνδεδεμένη συσκευή.
Εμφανίζεται στην οθόνη η εικόνα από τη συνδεδεμένη συσκευή.

Για ένα αυτόματα συντονισμένο βίντεο/ συσκευή εγγραφής DVD

Σε αναλογική λειτουργία, πιέστε **PROG +/–**, ή τα αριθμητικά πλήκτρα, για να επιλέξετε το κανάλι του βίντεο.

Για συσκευή συνδεδεμένη στην υποδοχή MONITOR HDMI

Πιέστε **MONITOR HDMI**.

Για άλλες συνδεδεμένες συσκευές

Πιέστε ⇥/⊞ για να εμφανίσετε μία λίστα συνδεδεμένων συσκευών. Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.
Εάν δεν εκτελέσετε καμία ενέργεια για δύο δευτερόλεπτα αφού πιέσετε ⇧/⇩, επιλέγεται αυτομάτως το φωταγωγημένο αντικείμενο.
Εάν έχετε ρυθμίσει μία πηγή εισόδου στο "Παράλειψη" στο μενού "Προρύθ Πηγών Εισόδ" (σελίδα 39), αυτή η πηγή εισόδου δεν εμφανίζεται στη λίστα.

- Για να επιστρέψετε στην κανονική λειτουργία τηλεόρασης, πιέστε **DIGITAL**/**ANALOG**.

Χρήση του μενού Επιλογές

Ενώ προβάλλονται εικόνες από κάποια συνδεδεμένη συσκευή, πιέστε **OPTIONS** για να εμφανίσετε τις ακόλουθες επιλογές.

Όταν έχετε συνδέσει τη συσκευή με τις υποδοχές media receiver

Επιλογή	Περιγραφή
Λειτουργία Εικόνας (εκτός από τη λειτουργία εισόδου PC/HDMI PC)	Βλ. σελίδα 48.
Λειτουργία Ήχου	Βλ. σελίδα 51.
Ηχείο	Βλ. σελίδα 40.
Motionflow (εκτός λειτουργίας εισόδου PC/HDMI PC)	Βλ. σελίδα 50.
Χρονοδ. Απενεργ. (εκτός από τη λειτουργία εισόδου PC/HDMI PC)	Βλ. σελίδα 37.
Εξοικ. Ενέργειας	Βλ. σελίδα 53.
Χρήση MONITOR HDMI	Ενεργοποιήστε την είσοδο MONITOR HDMI.
Αυτόματ Προσαρμογή (μόνο σε λειτουργία εισόδου PC/HDMI PC)	Βλ. σελίδα 39.
Οριζόντ Μετατόπιση (μόνο σε λειτουργία εισόδου PC/HDMI PC)	Βλ. σελίδα 39.
Χειρισμός συσκευής (μόνο σε λειτουργία εισόδου HDMI)	Βλ. σελίδα 34.

Όταν έχετε συνδέσει τη συσκευή με την υποδοχή MONITOR HDMI

Επιλογή	Περιγραφή
Προσαρμογή εικόνας	Βλ. σελίδα 48.
Ήχος	Βλ. σελίδα 51.
Εξοικ. Ενέργειας	Βλ. σελίδα 53.
Motionflow (εκτός από τη λειτουργία εισόδου HDMI PC)	Βλ. σελίδα 50.
Οριζόντ Μετατόπιση (μόνο σε λειτουργία εισόδου HDMI PC)	Βλ. σελίδα 52.

Επιλογή	Περιγραφή
Κατακόρ Μετατόπιση (μόνο σε λειτουργία εισόδου HDMI PC)	Βλ. σελίδα 52.
Χειρισμός συσκευής	Βλ. σελίδα 34.
Επιλ. Συσκευής HDMI	Βλ. σελίδα 20.
Χρήση Media Receiver	Ενεργοποιήστε τις εισόδους του media receiver.

Εάν η ασύρματη επικοινωνία είναι ανεπιτυχής

Επιλογή	Περιγραφή
Ρύθμ ασύρματου καναλιού	Βλ. σελίδα 53.
Χρήση MONITOR HDMI	Ενεργοποιήστε την είσοδο MONITOR HDMI.

Χρήση Προγράμματος προβολής φωτογραφιών USB

Μπορείτε να απολαύσετε στη μονάδα σας αρχεία φωτογραφιών που έχουν αποθηκευτεί σε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή ή βιντεοκάμερα της Sony μέσω καλωδίου USB ή συσκευής αποθήκευσης USB.

1 Συνδέστε στο media receiver μια υποστηριζόμενη συσκευή USB.

2 Πιέστε **HOME**.

3 Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε "Φωτογραφία" και, στη συνέχεια, πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Πρόγραμμα προβολής φωτογραφιών USB" και πιέστε ⊕.

   Εμφανίζεται η οθόνη μικρογραφιών.

4 Πιέστε ⇧/⇩/⇦/⇨ για να επιλέξετε αρχείο ή φάκελο, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.

   Όταν επιλέγετε φάκελο, επιλέξτε αρχείο, και κατόπιν πιέστε ⊕.
   Η αναπαραγωγή εκκινεί.

5 Πιέστε **RETURN** για να επιστρέψετε στην οθόνη μικρογραφιών.

Πρόσθετες λειτουργίες

Επιλογή	Περιγραφή
Επιλογή Συσκευής	Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε μία συσκευή όταν έχετε συνδέσει πολλές συσκευές. Οι εικόνες BRAVIA αποτελούν την προεπιλεγμένη συσκευή.
Παρουσίαση	Εμφανίζει τις φωτογραφίες μία-μία.
Ρυθμίσεις	Μπορείτε να πραγματοποιήσετε προηγμένες ρυθμίσεις για μια παρουσίαση και να ορίσετε τη σειρά εμφάνισης των μικρογραφιών.

(Φωτογραφία) Διαθέσιμες Επιλογές

Επιλογή	Περιγραφή
Λειτουργία Εικόνας	Βλ. σελίδα 48.
Χρονοδ. Απενεργ.	Βλ. σελίδα 37.
Εξοικ. Ενέργειας	Βλ. σελίδα 53.

✍

- Η ποιότητα της εικόνας πιθανόν να εμφανίζεται αδρή όταν χρησιμοποιείται το (Φωτογραφία) επειδή οι εικόνες πιθανόν να μεγεθύνονται ανάλογα με το αρχείο. Επίσης, οι εικόνες ενδέχεται να μη γεμίζουν ολόκληρη την οθόνη ανάλογα με το μέγεθος της εικόνας και το λόγο διαστάσεων.
- Ορισμένα αρχεία φωτογραφιών ενδέχεται να απαιτούν κάποιον χρόνο για την απεικόνισή τους όταν χρησιμοποιείται (Φωτογραφία).
- Κατά την πρόσβαση της μονάδας στα δεδομένα της συσκευής USB, τηρήστε τα ακόλουθα:
  - Μην απενεργοποιήσετε τη μονάδα ή τη συνδεδεμένη συσκευή USB.
  - Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο USB.
  - Μην αποσυνδέσετε τη συσκευή USB.

  Τα δεδομένα στη συσκευή USB ενδέχεται να καταστραφούν.
- Η Sony δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε ζημία ή απώλεια δεδομένων από το μέσο εγγραφής εξαιτίας τυχόν δυσλειτουργίας των συνδεδεμένων συσκευών ή της μονάδας.
- Το Πρόγραμμα προβολής φωτογραφιών USB υποστηρίζει DCF-συμβατό μόνο με φωτογραφίες JPEG.
- Όταν συνδέετε μια ψηφιακή φωτογραφική μηχανή Sony, ρυθμίστε τη λειτουργία σύνδεσης USB της μηχανής σε Αυτόμ. ή "Mass Storage". Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία σύνδεσης USB, ανατρέξτε στις οδηγίες που συνοδεύουν την ψηφιακή φωτογραφική μηχανή.
- Το Πρόγραμμα προβολής φωτογραφιών USB υποστηρίζει σύστημα αρχείων FAT32 μόνο.
- Ανάλογα με τις ακριβείς προδιαγραφές αρχείων, ορισμένα αρχεία, μεταξύ αυτών και τα τροποποιημένα σε έναν υπολογιστή, δεν μπορούν να αναπαραχθούν ακόμη και αν υποστηρίζεται το φορμά των αρχείων.
- Ελέγξτε τον παρακάτω δικτυακό τόπο για ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τις συμβατές συσκευές USB.
  http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

Για απεικόνιση φωτογραφίας — Ηλεκτρονική κορνίζα

Μπορείτε να εμφανίσετε στην οθόνη μια συγκεκριμένη φωτογραφία για ένα επιλεγμένο χρονικό διάστημα. Μετά το διάστημα αυτό, η μονάδα μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής.

1 Πιέστε **HOME**.

2 Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε "Φωτογραφία" και, στη συνέχεια, πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Ηλεκτρονική κορνίζα" και πιέστε ⊕.

Για να επιλέξετε μία φωτογραφία

Πιέστε **OPTIONS**, κατόπιν επιλέξτε "Επιλογή εικόνας" και πιέστε ⊕. Στη συνέχεια, επιλέξτε μια φωτογραφία και πιέστε ♡ για ρύθμιση.

Για ρύθμιση της διάρκειας απεικόνισης σταθερής φωτογραφίας

Πιέστε **OPTIONS**, κατόπιν επιλέξτε "Διάρκεια" και πιέστε ⊕. Κατόπιν, επιλέξτε τη διάρκεια, και πιέστε ⊕. Στην οθόνη εμφανίζεται ο μετρητής.

Για επιστροφή στο XMB™

Πιέστε **RETURN**.

✍

- Εάν η φωτογραφία έχει επιλεγεί από μια συσκευή USB, θα πρέπει να παραμείνει συνδεδεμένη με τη μονάδα.
- Εάν ενεργοποιηθεί το "Χρονοδ. Απενεργ.", η μονάδα μεταβαίνει αυτόματα στη λειτουργία αναμονής.

Χρήση του BRAVIA Sync με Ρυθμιστικό για HDMI

Η λειτουργία του ρυθμιστικού για HDMI επιτρέπει στη μονάδα να επικοινωνεί με συνδεδεμένες συσκευές που είναι συμβατές με αυτή τη λειτουργία, χρησιμοποιώντας το πρωτόκολλο HDMI CEC (Consumer Electronics Control – Έλεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών).
Για παράδειγμα, συνδέοντας συσκευές Sony που είναι συμβατές με το ρυθμιστικό για HDMI (με καλώδια HDMI), μπορείτε να τις ελέγχετε όλες μαζί.
Βεβαιωθείτε ότι συνδέσατε σωστά τις συσκευές και πραγματοποιήστε τις απαραίτητες ρυθμίσεις.

Ρυθμιστικό για HDMI

- Απενεργοποιεί αυτόματα τη συνδεδεμένη συσκευή όταν θέτετε τη μονάδα σε λειτουργία αναμονής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
- Ενεργοποιεί αυτόματα τη μονάδα και μεταβιβάζει την είσοδο στη συνδεδεμένη συσκευή όταν αυτή ξεκινήσει την αναπαραγωγή.
- Εάν ενεργοποιήσετε ένα συνδεδεμένο ηχοσύστημα ενώ η μονάδα βρίσκεται σε λειτουργία, η έξοδος ήχου μεταβαίνει από το ηχείο της οθόνης στο ηχοσύστημα.*
- Ρυθμίζει την ένταση (◿+/–) και θέτει τον ήχο (🔇) του συνδεδεμένου ηχοσυστήματος σε αφωνία.*
- Μπορείτε να χειριστείτε τις συνδεδεμένες συσκευές Sony που διαθέτουν το λογότυπο BRAVIA Sync μέσω του παρεχόμενου τηλεχειριστηρίου πιέζοντας:
  - ►/■/❚❚/◄◄/►► για να χειριστείτε απευθείας τις συνδεδεμένες συσκευές.
  - **SYNC MENU** για να εμφανίσετε στην οθόνη το μενού της συνδεδεμένης συσκευής HDMI. Αφού εμφανίσετε το μενού, μπορείτε να χειριστείτε την οθόνη του μενού χρησιμοποιώντας τα ⇧/⇩/⇦/⇨ και ⊕.
  - **OPTIONS** για απεικόνιση του "Χειρισμός συσκευής", κατόπιν ορίστε τις επιλογές από το "Μενού", "Επιλογές", και "Λίστα περιεχομένων" για να χειριστείτε τον εξοπλισμό.
  - Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών των συσκευών για τις διαθέσιμες λειτουργίες.

Για να συνδέσετε συσκευές που είναι συμβατές με το ρυθμιστικό για HDMI

Συνδέστε τις συμβατές συσκευές και τη μονάδα με ένα καλώδιο HDMI. Κατά τη σύνδεση ενός ηχοσυστήματος*, μην ξεχάσετε επιπλέον να συνδέσετε την υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) του media receiver και το ηχοσύστημα χρησιμοποιώντας ένα οπτικό καλώδιο ήχου. Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. σελίδα 29.

Για να πραγματοποιήσετε τις ρυθμίσεις για το ρυθμιστικό για HDMI

Οι ρυθμίσεις για το ρυθμιστικό για HDMI θα πρέπει να ενεργοποιηθούν και στη μονάδα και στη συνδεδεμένη συσκευή. Για τη σύνδεση HDMI 1/2/3, βλ. σελίδα 40 και για τη σύνδεση MONITOR HDMI, βλ. σελίδα 52 για ρύθμιση του "Ρυθμίσεις HDMI". Για τις ρυθμίσεις στη συνδεδεμένη συσκευή, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης για αυτή τη συσκευή.

* Η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνον όταν έχει συνδεθεί με HDMI 1/2/3.

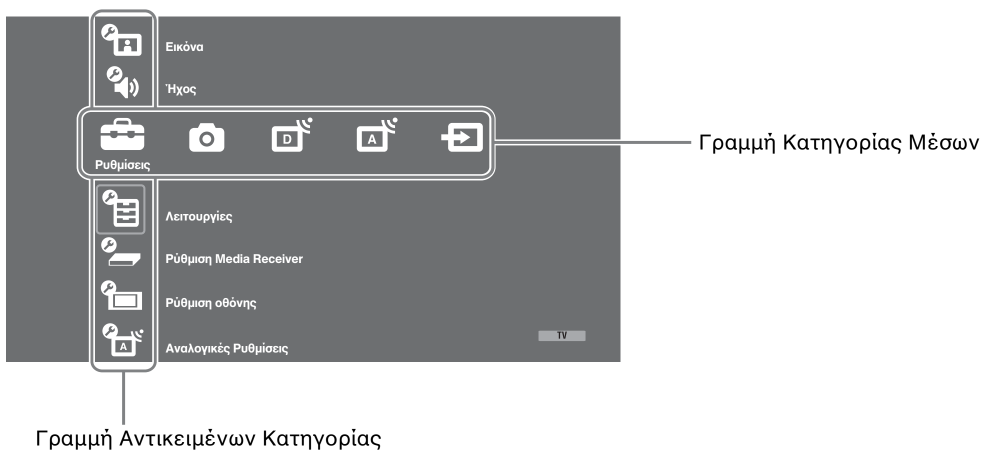
Χρήση Λειτουργιών Μενού

Περιήγηση στο κεντρικό μενού του Media Receiver (XMB™)

Για ρύθμιση του μενού του media receiver, μεταβείτε στη λειτουργία media receiver πιέζοντας ένα από τα κουμπιά λειτουργίας (σελίδα 11). Το XMB™ (XrossMediaBar) είναι ένα μενού λειτουργιών και πηγών εισόδου της BRAVIA που εμφανίζονται στην οθόνη. Το XMB™ είναι ένας εύκολος τρόπος για να επιλέξετε τον προγραμματισμό και την πραγματοποίηση των ρυθμίσεων του media receiver σας.

1 Πιέστε **HOME**.

Το κεντρικό μενού του media receiver εμφανίζεται στην οθόνη.



2 Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε κατηγορία.

Εικονίδιο κατηγορίας μέσου	Περιγραφή
Ρυθμίσεις	Μπορείτε να πραγματοποιήσετε προηγμένες ρυθμίσεις και προσαρμογές. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις, βλ. σελίδα 37.
Φωτογραφία	Μπορείτε να απολαύσετε αρχεία φωτογραφιών μέσα από συσκευές USB (σελίδα 32).
Ψηφιακό	Μπορείτε να επιλέξετε ένα ψηφιακό κανάλι, τη λίστα αγαπημένων (σελίδα 27), ή τον Οδηγό (σελίδα 26). Μπορείτε επίσης να επιλέξετε κάποιο κανάλι χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα ή το **PROG +/–**.
Αναλογικό	Μπορείτε να επιλέξετε ένα αναλογικό κανάλι. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε κάποιο κανάλι χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα ή το **PROG +/–**. Για να αποκρύψετε τη λίστα των αναλογικών καναλιών, ρυθμίστε το στοιχείο "Εμφάνιση προγραμμάτων" στο "Όχι" (σελίδα 41).
Εξωτερ. είσοδοι	Μπορείτε να επιλέξετε συσκευές που έχουν συνδεθεί με το media receiver. Για να αποδώσετε έναν τίτλο σε εξωτερική είσοδο, ανατρέξτε στην ενότητα "Προρύθ Πηγών Εισόδ" (σελίδα 39).

(Συνεχίζεται)

3 Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το αντικείμενο, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.

4 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

5 Πιέστε **HOME** για έξοδο.

✍
- Οι επιλογές που μπορείτε να ρυθμίσετε ποικίλλουν ανάλογα με την περίπτωση.
- Οι μη διαθέσιμες επιλογές εμφανίζονται με γκρι χρώμα ή δεν εμφανίζονται καθόλου.

Ρυθμίσεις

Εικόνα

Δείτε τη ρύθμιση "Εικόνα" για την οθόνη (σελίδα 48).

Ήχος

Δείτε τη ρύθμιση "Ήχος" για την οθόνη (σελίδα 51).

Λειτουργίες

Γρήγορη εκκίνηση	Η μονάδα ενεργοποιείται πιο γρήγορα απ' ό,τι συνήθως, μέσα σε δύο ώρες από τη μετάβαση σε λειτουργία αναμονής. Ωστόσο, η κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση αναμονής είναι κατά 38 Watt μεγαλύτερη απ' ό,τι συνήθως.		
Ρύθμ Χρονοδιακ	Ρυθμίζει το χρονοδιακόπτη για ενεργοποίηση/απενεργοποίηση της μονάδας.		
	Χρονοδ. Απενεργ.	Ρυθμίζει μία χρονική περίοδο, μετά την οποία η μονάδα μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής. Όταν ο "Χρονοδ. Απενεργ." είναι ενεργοποιημένος, η ένδειξη ⏻ (Χρονοδιακόπτης) στην οθόνη (πρόσοψη) ανάβει με πορτοκαλί χρώμα. 💡 • Εάν απενεργοποιήσετε τη μονάδα και την ενεργοποιήσετε και πάλι ή μεταβείτε στη λειτουργία οθόνης από τη λειτουργία media receiver, ο "Χρονοδ. Απενεργ." επανέρχεται στο "Όχι". • Εμφανίζεται στην οθόνη ένα μήνυμα προειδοποίησης ένα λεπτό προτού η μονάδα μεταβεί σε λειτουργία αναμονής.	
	Ρυθμίσεις ενεργ. χρονοδ.	**Ενεργ. Χρονοδ.**	Ρυθμίζει το χρονοδιακόπτη για ενεργοποίηση της μονάδας από τη λειτουργία αναμονής.
		Τύπος Χρονοδ/τη	Ρυθμίζει την ή τις επιθυμητές ημέρες της εβδομάδας που θέλετε ο χρονοδιακόπτης να ενεργοποιεί τη μονάδα.
		Ώρα	Ρυθμίζει την ώρα που θα ενεργοποιηθεί η μονάδα.
		Διάρκεια	Ρυθμίζει πόσο θέλετε να παραμένει η μονάδα ενεργοποιημένη πριν μεταβεί και πάλι σε λειτουργία αναμονής.
		💡 • Εάν μεταβείτε στη λειτουργία οθόνης από τη λειτουργία media receiver, η "Διάρκεια" ακυρώνεται.	

	Ρύθμιση ρολογιού	Σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το ρολόι με το χέρι. Όταν η μονάδα λαμβάνει ψηφιακά κανάλια, το ρολόι δεν μπορεί να ρυθμιστεί με το χέρι καθώς ρυθμίζεται με βάση τον κωδικό χρόνου του εκπεμπόμενου σήματος.	

Ρύθμιση Media Receiver

Αυτόματη Έναρξη	Εκκινεί το "μενού λειτουργιών πρώτης φοράς" για να επιλέξετε τη γλώσσα, τη χώρα και την περιοχή και να συντονίσετε όλα τα διαθέσιμα ψηφιακά και αναλογικά κανάλια. Συνήθως, δε χρειάζεται να προβείτε στη λειτουργία αυτή επειδή η γλώσσα και η χώρα έχουν επιλεγεί και τα κανάλια είναι ήδη συντονισμένα όταν η μονάδα εγκαταστάθηκε για πρώτη φορά (σελίδα 7). Ωστόσο, η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να επαναλάβετε τη διαδικασία (π.χ. να συντονίσετε και πάλι τη μονάδα μετά από μια μετακόμιση ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν).		
Ρυθμίσεις οθόνης	**Φορμά Οθόνης**	Βλ. "Για να αλλάξετε το φορμά της οθόνης με το χέρι" στη σελίδα 24.	
	Αυτόματο Φορμά	Αλλάζει αυτομάτως το φορμά της οθόνης σύμφωνα με το σήμα εισόδου. Για να διατηρήσετε τη ρύθμισή σας, επιλέξτε "Όχι".	
	Περιοχή Προβολής	Ρυθμίζει την περιοχή προβολής εικόνας σε πηγές 1080i/p και 720p όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί στο "Ευρεία".	
		Αυτόμ.	Κατά τη διάρκεια ψηφιακών εκπομπών, εμφανίζει εικόνες σύμφωνα με τις ρυθμίσεις που συνιστώνται από το σταθμό εκπομπής.
		Full pixel	Εμφανίζει εικόνες στο αρχικό τους μέγεθος.
		Κανονική	Εμφανίζει εικόνες στο συνιστώμενό τους μέγεθος.
	Οριζόντ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την οριζόντια θέση της εικόνας.	
	Κατακόρ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την κατακόρυφη θέση της εικόνας όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί σε "Smart", "Ζουμ" ή "14:9".	
	Κατακόρ Μέγεθος	Ρυθμίζει το κατακόρυφο μέγεθος της εικόνας, όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί σε "Smart", "Ζουμ" ή "14:9".	
Ρυθμίσεις PC	**Φορμά Οθόνης**	Επιλέγει φορμά οθόνης για την προβολή της εισόδου από τον υπολογιστή σας.	
		Πλήρες 1	Μεγεθύνει την εικόνα για να καλύψει την κατακόρυφη περιοχή προβολής, διατηρώντας τον αρχικό λόγο της οριζόντιας διάστασης προς την κατακόρυφη διάσταση της εικόνας.
		Πλήρες 2	Μεγεθύνει την εικόνα για να καλύψει την περιοχή προβολής.
	Επαναφορά ρυθμίσεων	Επαναφέρει τις Ρυθμίσεις οθόνης PC στις εργοστασιακές τιμές.	

	Αυτόματ Προσαρμογή	Ρυθμίζει αυτόματα τη θέση εμφάνισης, τη φάση και το βήμα της εικόνας όταν η μονάδα λαμβάνει σήμα εισόδου από το συνδεδεμένο υπολογιστή. 💡 • Η "Αυτόματ Προσαρμογή" ενδέχεται να μη λειτουργεί καλά με ορισμένα σήματα εισόδου. Σε τέτοιες περιπτώσεις, ρυθμίστε με το χέρι τα "Φάση", "Βήμα" και "Οριζόντ Μετατόπιση".
	Φάση	Ρυθμίζει τη φάση όταν η οθόνη τρεμοπαίζει.
	Βήμα	Ρυθμίζει το βήμα όταν η εικόνα εμφανίζει ανεπιθύμητες κατακόρυφες λωρίδες.
	Οριζόντ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την οριζόντια θέση της εικόνας.
	Διαχείρ. Ενέργειας	Θέτει τη μονάδα σε λειτουργία αναμονής εφόσον δε ληφθεί σήμα στην είσοδο PC για 30 δευτερόλεπτα.
Ρύθμιση AV	**Προρύθ Πηγών Εισόδ**	Αποδίδει ένα όνομα σε οποιαδήποτε συσκευή συνδέεται στο media receiver. Το όνομα εμφανίζεται για λίγο στην οθόνη όταν επιλεγεί η συσκευή. Μπορείτε να παραλείψετε μία πηγή εισόδου που δεν είναι συνδεδεμένη με οποιαδήποτε συσκευή. **1** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε την επιθυμητή πηγή εισόδου, και στη συνέχεια πιέστε ⊕. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε την επιθυμητή επιλογή παρακάτω, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.
		-, ΚΑΛΩΔ TV, ΔΟΡΥΦΟΡ, VIDEO, DVD/ BD, ΠΑΙΧΝΙΔΙ, ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ, CAM, PC: Χρησιμοποιεί μια από τις προρυθμισμένες ετικέτες για να αποδώσει ένα όνομα στον συνδεδεμένο εξοπλισμό.
		Επεξ.:: Δημιουργεί το δικό σας τίτλο. **1** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το επιθυμητό γράμμα ή αριθμό ("_" για κενό διάστημα), και στη συνέχεια πιέστε ⇨. **Εάν εισαγάγετε λάθος χαρακτήρα** Πιέστε ⇦/⇨ για να επιλέξετε το λανθασμένο χαρακτήρα. Κατόπιν, πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το σωστό χαρακτήρα. **2** Επαναλάβετε τη διαδικασία στο βήμα 1 μέχρι να συμπληρωθεί το όνομα. **3** Επιλέξτε "OK" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.
		Παράλειψη: Παραβλέπει μία πηγή εισόδου που δεν είναι συνδεδεμένη με οποιαδήποτε συσκευή όταν πιέσετε ⇧/⇩ για να επιλέξετε την πηγή εισόδου.

	Ηχείο	Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί τα εσωτερικά ηχεία της οθόνης.	
		Ηχείο Τηλεόρασ.	Τα ηχεία της οθόνης ενεργοποιούνται για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μέσω των ηχείων της οθόνης.
		Ηχοσύστημα	Τα ηχεία της οθόνης απενεργοποιούνται για να ακούτε τον ήχο της τηλεόρασης μόνο μέσω εξωτερικών συσκευών ήχου που έχουν συνδεθεί στις υποδοχές εξόδου ήχου. Όταν συνδεθεί με συσκευή συμβατή με "Ρυθμιστικό για HDMI", μπορείτε να ενεργοποιείτε τη συνδεδεμένη συσκευή συγχρονισμένα με την οθόνη. Αυτή η ρύθμιση θα πρέπει να πραγματοποιηθεί αφού συνδέσετε τη συσκευή.
Διφ. Ήχος	Επιλέξτε τον ήχο από το ηχείο για μία στερεοφωνική ή δίγλωσση αναμετάδοση.		
	Στέρεο/ Μονοφωνικό	Για στερεοφωνική αναμετάδοση.	
	A/B/Μονοφωνικό	Για δίγλωσση αναμετάδοση, επιλέξτε "A" για το κανάλι ήχου 1, "B" για το κανάλι ήχου 2 ή "Μονοφωνικό" για μονοφωνικό κανάλι, εφόσον είναι διαθέσιμο.	
	• Εάν επιλέξετε άλλο εξοπλισμό συνδεδεμένο με τη μονάδα, ρυθμίστε το "Διφ. Ήχος" σε "Στέρεο", "A" ή "B".		
Ρύθμιση IR Blaster	Ανατρέξτε στη σελίδα 10 για τη ρύθμιση "Ρύθμιση IR Blaster".		
Ρυθμίσεις HDMI	Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση των συμβατών με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευών που έχουν συνδεθεί στις υποδοχές HDMI. Σημειώστε ότι θα πρέπει να πραγματοποιήσετε και τη ρύθμιση συγχρονισμού στη συμβατή με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευή που έχει συνδεθεί.		
	Ρυθμιστικό για HDMI	Ορίζει κατά πόσο θα πραγματοποιηθεί συγχρονισμός μεταξύ της συμβατής με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευής και της μονάδας. Όταν έχει ρυθμιστεί στο "Ναι", μπορείτε να εκτελέσετε τα εξής στοιχεία μενού. Ωστόσο, η κατανάλωση ενέργειας στην κατάσταση αναμονής είναι μεγαλύτερη απ' ότι συνήθως. Εάν έχει συνδεθεί ειδικός εξοπλισμός Sony συμβατός με το "Ρυθμιστικό για HDMI", η ρύθμιση αυτή εφαρμόζεται αυτομάτως στο συνδεδεμένο εξοπλισμό όταν το "Ρυθμιστικό για HDMI" ρυθμιστεί σε "Ναι" χρησιμοποιώντας τη μονάδα.	
	Αυτόμ. Απεν. Συσκευών	Όταν αυτό ρυθμιστεί σε "Ναι", ο εξοπλισμός που είναι συμβατός με "Ρυθμιστικό για HDMI" απενεργοποιείται όταν αλλάξετε τη μονάδα σε λειτουργία αναμονής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.	
	Αυτόμ. Ενεργ. Τηλεόρ.	Όταν έχει ρυθμιστεί στο "Ναι" και εφόσον έχει ενεργοποιηθεί η συμβατή με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευή που έχει συνδεθεί, η μονάδα ενεργοποιείται αυτόματα και εμφανίζει την είσοδο HDMI από τη συνδεδεμένη συσκευή.	

	Ενημ. Λίστας Συσκευών	Δημιουργεί και ενημερώνει τη "Λίστα Συσκευών HDMI". Μπορούν να συνδεθούν μέχρι 14 συσκευές συμβατές με "Ρυθμιστικό για HDMI" και μέχρι τέσσερις συσκευές σε μία υποδοχή. Φροντίστε να ενημερώνετε τη "Λίστα Συσκευών HDMI" κάθε φορά που αλλάζετε τις συνδέσεις ή τις ρυθμίσεις των συσκευών που είναι συμβατές με το "Ρυθμιστικό για HDMI". Επιλέξτε τα χειροκίνητα ένα-ένα μέχρι να λαμβάνετε σωστή εικόνα για αρκετά δευτερόλεπτα.
	Λίστα Συσκευών HDMI	Εμφανίζει τις συνδεδεμένες συσκευές που είναι συμβατές με το "Ρυθμιστικό για HDMI".
Πληροφορίες προϊόντος	Εμφανίζει τις πληροφορίες προϊόντος του media receiver. Επιλέξτε "Πληροφορίες οθόνης προϊόντος" για να εμφανίσετε τις πληροφορίες προϊόντος της οθόνης σας.	
Επαναφορά όλων των ρυθ	Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές τους τιμές και στη συνέχεια προβάλλει την οθόνη "Αυτόματη Έναρξη". • Προσέξτε να μην απενεργοποιήσετε τη μονάδα στη διάρκεια της περιόδου αυτής (διαρκεί περίπου 30 δευτερόλεπτα) και να μην πιέσετε κανένα πλήκτρο. • Όλες οι ρυθμίσεις, συμπεριλαμβανομένης της λίστας Ψηφιακών Αγαπημένων, της χώρας, της γλώσσας, των αυτόματα συντονισμένων καναλιών, κλπ. θα επανέρθουν στις αρχικές ρυθμίσεις.	

Ρύθμιση οθόνης

Δείτε τη ρύθμιση "Ρύθμιση οθόνης" για την οθόνη (σελίδα 53).

Αναλογικές Ρυθμίσεις

Εμφάνιση προγραμμάτων	Επιλέξτε "Όχι" για να αποκρύψετε τη λίστα των αναλογικών καναλιών από το XMB™ (XrossMediaBar).
Αυτόμ Συντονισμός	Συντονίζει όλα τα διαθέσιμα αναλογικά κανάλια. Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να συντονίσετε και πάλι τη μονάδα μετά από μια μετακόμιση ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν.
Ταξιν/ση Προγραμμ	Αλλάζει τη σειρά με την οποία τα αναλογικά κανάλια έχουν αποθηκευτεί στη μονάδα. **1** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε σε μια νέα θέση, και στη συνέχεια πιέστε ⊕. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τη νέα θέση για το κανάλι σας, στη συνέχεια πιέστε ⊕.

Χειροκίν Πρόγραμμα	Πριν επιλέξετε "Τίτλος/AFT/Φίλτρο ήχου/LNA/Παράλειψη", πιέστε **PROG +/–** για να επιλέξετε τον αριθμό προγράμματος με το κανάλι. Δεν μπορείτε να επιλέξετε ένα αριθμό προγράμματος που έχει ρυθμιστεί σε "Παράλειψη" (σελίδα 39).	
	Πρόγραμμα/ Σύστημα/Κανάλι	Μπορείτε να συντονίσετε τα κανάλια με το χέρι. **1** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Πρόγραμμα" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. **2** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τον αριθμό του προγράμματος που θέλετε να συντονίσετε χειροκίνητα (για το συντονισμό του βίντεο/ εγγραφέα DVD, επιλέξτε το κανάλι 00) και, στη συνέχεια, πιέστε **RETURN**. **3** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Σύστημα" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. **4** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε ένα από τα παρακάτω συστήματα τηλεοπτικής μετάδοσης και, στη συνέχεια, πιέστε **RETURN**. **B/G:** Για χώρες της Δυτικής Ευρώπης **I:** Για το Ηνωμένο Βασίλειο **D/K:** Για χώρες της Ανατολικής Ευρώπης **L:** Για τη Γαλλία **5** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "Κανάλι" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. **6** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε "S" (καλωδιακά κανάλια) ή "C" (για επίγεια κανάλια), και κατόπιν πιέστε ⇨. **7** Συντονίστε τα κανάλια ως ακολούθως: **Εάν δεν ξέρετε τον αριθμό καναλιού (συχνότητα)** Πιέστε ⇧/⇩ για να αναζητήσετε το επόμενο διαθέσιμο κανάλι. Όταν βρεθεί ένα κανάλι, η αναζήτηση θα σταματήσει. Για να συνεχίσετε την αναζήτηση, πιέστε ⇧/⇩. **Εάν γνωρίζετε τον αριθμό καναλιού (συχνότητα)** Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε τον αριθμό καναλιού της εκπομπής που επιθυμείτε ή τον αριθμό του καναλιού του βίντεο/εγγραφέα DVD. **8** Πιέστε ⊕ για να μεταβείτε στο "Επιβεβαίωση" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. **9** Πιέστε ⇩ για να επιλέξετε "OK" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να ρυθμίσετε χειροκίνητα εκ των προτέρων και άλλα κανάλια.
	Τίτλος	Αποδίδει στο κανάλι που επιλέξατε το όνομα της αρεσκείας σας με έως πέντε γράμματα ή αριθμούς. Το όνομα αυτό εμφανίζεται για λίγο στην οθόνη όταν επιλέγεται το κανάλι. Για να εισαγάγετε χαρακτήρες, ακολουθήστε τα βήματα 1 έως 3 του "Επεξ.:" (σελίδα 39).

	AFT	Σας επιτρέπει τον ακριβή χειροκίνητο συντονισμό του αριθμού του επιλεγμένου προγράμματος αν πιστεύετε ότι μία μικρή ρύθμιση θα βελτιώσει την ποιότητα της εικόνας. Μπορείτε να ρυθμίσετε τη λεπτή ρύθμιση στο διάστημα –15 έως +15. Όταν έχει επιλεγεί το "Ναι", ο λεπτός συντονισμός διεξάγεται αυτομάτως.
	Φίλτρο ήχου	Βελτιώνει τον ήχο συγκεκριμένων καναλιών σε περίπτωση παραμορφώσεων σε μονοφωνικές αναμεταδόσεις. Μερικές φορές, ένα μη τυπικό σήμα αναμετάδοσης μπορεί να δημιουργήσει ηχητική παραμόρφωση ή διαλείπουσα σιγή του ήχου κατά την παρακολούθηση μονοφωνικών προγραμμάτων. Εάν δεν αντιλαμβάνεστε οποιαδήποτε ηχητική παραμόρφωση, συνιστάται να αφήσετε την επιλογή αυτή στην εργοστασιακή της ρύθμιση "Όχι". ✍ • Δεν μπορείτε να έχετε στερεοφωνικό ή διφωνικό ήχο όταν έχει επιλεγεί το "Χαμηλό" ή το "Υψηλό".
	LNA	Βελτιώνει την ποιότητα της εικόνας συγκεκριμένων καναλιών στην περίπτωση ασθενούς τηλεοπτικού σήματος (εικόνα με θόρυβο). Εάν δεν διαπιστώσετε καμία βελτίωση της ποιότητας της εικόνας ακόμη και εάν έχει ρυθμίσει σε "Ναι", ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε "Όχι" (εργοστασιακή ρύθμιση).
	Παράλειψη	Παραβλέπει τα αναλογικά κανάλια που δεν χρησιμοποιούνται όταν πιέσετε **PROG +/–** για επιλογή καναλιών. (Μπορείτε να επιλέξετε τα κανάλια που υπερπηδήσατε χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα.)
	Επιβεβαίωση	Αποθηκεύει τις αλλαγές που έγιναν στις ρυθμίσεις "Χειροκίν Πρόγραμμα".

Ψηφιακές Ρυθμίσεις DVB

Ψηφιακός Συντονισμός	**Αυτ/τος ψηφιακός συντονισμός**	Συντονίζει τα διαθέσιμα ψηφιακά κανάλια. Η επιλογή αυτή σας επιτρέπει να συντονίσετε και πάλι τη μονάδα μετά από μια μετακόμιση ή να αναζητήσετε καινούργια κανάλια που έχουν δημιουργηθεί και εκπέμπουν. Για λεπτομέρειες, βλ. βήμα 6 στην ενότητα "Εκτέλεση της αρχικής ρύθμισης" (σελίδα 8).

	Ταξιν/ση Προγραμμ	Καταργεί όλα τα μη επιθυμητά ψηφιακά κανάλια που έχουν αποθηκευθεί στη μονάδα και αλλάζει τη σειρά των ψηφιακών καναλιών που έχουν αποθηκευθεί στη μονάδα. **1** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να διαγράψετε ή να μετακινήσετε σε μια νέα θέση. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε κανάλι πιέζοντας τα αριθμητικά κουμπιά για να εισαγάγετε τον τριψήφιο αριθμό του. **2** Αφαιρέστε ή αλλάξτε τη σειρά των ψηφιακών καναλιών ως εξής: **Για να αφαιρέσετε ένα ψηφιακό κανάλι** Πιέστε ⊕. Αφού εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης, πιέστε ⇦ για να επιλέξετε "Ναι" και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕. **Για να αλλάξετε τη σειρά των ψηφιακών καναλιών** Πιέστε ⇨, και στη συνέχεια πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τη νέα θέση του καναλιού και στη συνέχεια πιέστε ⇦. **3** Πιέστε ↩ **RETURN**.
	Χειρ/τος Συντονισμός	Συντονίζει αυτόματα τα ψηφιακά κανάλια. Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη όταν το "Αυτ/τος ψηφιακός συντονισμός" έχει ρυθμιστεί στο "Κεραία". **1** Πιέστε το αριθμητικό πλήκτρο για να επιλέξετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να συντονίσετε χειροκίνητα και στη συνέχεια πιέστε ⇧/⇩ για να συντονίσετε το κανάλι. **2** Όταν βρεθούν τα διαθέσιμα κανάλια, πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το κανάλι που θέλετε να αποθηκεύσετε και στη συνέχεια πιέστε ⊕. **3** Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τον αριθμό προγράμματος όπου θέλετε να αποθηκεύσετε το νέο κανάλι και στη συνέχεια πιέστε ⊕. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία για να συντονίσετε χειροκίνητα τα άλλα κανάλια.
Ρύθμιση Υπότιτλων	**Ρύθμιση Υπότιτλων**	Όταν επιλέξετε "Για βαρύκοους", ίσως να εμφανίζονται ορισμένα οπτικά βοηθήματα μαζί με τους υποτίτλους (εάν τα τηλεοπτικά κανάλια εκπέμπουν τέτοιες πληροφορίες).
	Γλώσσα Υπότιτλων	Σας επιτρέπει να επιλέξετε τη γλώσσα των υποτίτλων.
Ρύθμιση Ήχου	**Τύπος Ήχου**	Αλλάζει στη μετάδοση για όσους αντιμετωπίζουν προβλήματα ακοής όταν έχει επιλεγεί το "Για βαρύκοους".
	Γλώσσα Ήχου	Επιλέγει τη γλώσσα που χρησιμοποιείται για ένα πρόγραμμα. Ορισμένα ψηφιακά κανάλια μπορούν να εκπέμπουν αρκετές γλώσσες ήχου για ένα πρόγραμμα.
	Περιγραφή Ήχου	Παρέχει περιγραφή ήχου (αφήγηση) των οπτικών πληροφοριών εφόσον τα τηλεοπτικά κανάλια εκπέμπουν τέτοιες πληροφορίες.
	Επίπεδο Ανάμιξης*	Ρυθμίζει τη στάθμη εξόδου για τον κύριο ήχο της μονάδας και την Περιγραφή Ήχου.

Δυναμικό Εύρος Αντισταθμίζει τις διαφορές στην στάθμη ήχου μεταξύ των διαφόρων καναλιών. Σημειώστε ότι αυτή η λειτουργία μπορεί να μην έχει καμία επίδραση σε ορισμένα κανάλια.

Οπτική Έξοδος Επιλέγει το σήμα ήχου που εξάγεται από τον ακροδέκτη DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) στο πίσω μέρος του media receiver. Ρυθμίστε σε "Αυτόμ." όταν έχει συνδεθεί συσκευή συμβατή με Dolby Digital, και σε "PCM" όταν έχει συνδεθεί μη συμβατή συσκευή.

* Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν η "Περιγραφή Ήχου" έχει ρυθμιστεί στο "Ναι".

Εμφάνιση Ραδιοφώνου

Εμφανίζει την ταπετσαρία οθόνης όταν ακούτε μια ραδιοφωνική εκπομπή μετά από 20 δευτερόλεπτα χωρίς να πατήσετε κάποιο κουμπί.
Μπορείτε να επιλέξετε το χρώμα της ταπετσαρίας οθόνης, να εμφανίζεται ένα τυχαίο χρώμα ή να προβάλλονται διαφάνειες (σελίδα 32).
Για να ακυρώσετε προσωρινά την εμφάνιση της ταπετσαρίας, πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο.

Κλείδωμα για Παιδιά

Ρυθμίστε έναν περιορισμό ηλικίας για τα προγράμματα. Οποιοδήποτε πρόγραμμα βρίσκεται μέσα σε αυτόν τον περιορισμό ηλικίας, μπορεί να προβληθεί μόνο αφού εισαχθεί σωστά ένας Κωδικός PIN.

1. Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε τον ισχύοντα Κωδικό PIN.

   Εάν δεν έχετε ρυθμίσει προηγουμένως Κωδικό PIN, θα εμφανιστεί μία οθόνη εισαγωγής Κωδικού PIN. Ακολουθήστε τις οδηγίες του "Κωδικός PIN" που ακολουθούν.
2. Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε τον περιορισμό ηλικίας ή "Καμία" (για παρακολούθηση χωρίς περιορισμό) και, στη συνέχεια, πιέστε ⊕.
3. Πιέστε **RETURN**.

Κωδικός PIN

Για να ορίσετε τον κωδικό PIN για πρώτη φορά

1. Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισάγετε το νέο Κωδικό PIN.
2. Πιέστε **RETURN**.

Για να αλλάξετε τον κωδικό PIN

1. Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε τον ισχύοντα Κωδικό PIN.
2. Πιέστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να εισαγάγετε το νέο Κωδικό PIN.
3. Πιέστε **RETURN**.

- Ο κωδικός PIN 9999 γίνεται πάντοτε δεκτός.

Τεχνικες Ρυθμίσεις

Αυτόματη Ενημέρωση Υπηρ. Επιτρέπει στη μονάδα να ανιχνεύει και να αποθηκεύει τις νέες ψηφιακές υπηρεσίες μόλις γίνονται διαθέσιμες.

- Για να είναι εφικτή η ενημέρωση υπηρεσιών, θα πρέπει κατά καιρούς να αφήνετε τη μονάδα σε κατάσταση αναμονής.

Λήψη Λογισμικού Επιτρέπει στη μονάδα την αυτόματη λήψη ενημερώσεων λογισμικού, δωρεάν μέσω της υπάρχουσας κεραίας/καλωδίου (όταν εκδοθούν). Συνιστάται να αφήνετε τη ρύθμιση αυτή πάντα στο "Ναι".
Εάν δε θέλετε να ενημερώνεται το λογισμικό σας, ρυθμίστε αυτή την επιλογή στο "Όχι".

- Για να είναι εφικτή η ενημέρωση λογισμικού, θα πρέπει κατά καιρούς να αφήνετε τη μονάδα σε κατάσταση αναμονής.

	Πληροφορίες Συστήματος	Εμφανίζει την τρέχουσα έκδοση λογισμικού και τη στάθμη σήματος.	
	• Εάν η γραμμή στάθμης σήματος είναι κόκκινη (καθόλου σήμα) ή πορτοκαλί (χαμηλή στάθμη), ελέγξτε τη σύνδεση κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης.		
	Χρονική Ζώνη	Σας επιτρέπει να επιλέξετε χειροκίνητα τη χρονική ζώνη όπου βρίσκεστε, εφόσον δεν αντιστοιχεί στην προκαθορισμένη ρύθμιση της χρονικής ζώνης για τη χώρα σας.	
	Αυτόματη Θερινή Ώρα	Ορίζει κατά πόσο θα πραγματοποιείται αυτόματα η ρύθμιση της θερινής/χειμερινής ώρας.	
		Ναι	Η ρύθμιση της θερινής/χειμερινής ώρας πραγματοποιείται αυτόματα σύμφωνα με το ημερολόγιο.
		Όχι	Η ώρα εμφανίζεται λαμβάνοντας υπόψη τη διαφορά ώρας που ορίστηκε στο "Χρονική Ζώνη".
Ρυθμίσεις Μονάδας CA	Σας επιτρέπει την πρόσβαση σε μια υπηρεσία συνδρομητικού καναλιού μόλις αποκτήσετε Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης (CAM) και κάρτα προβολής. Βλ. σελίδα 30 για τη θέση της υποδοχής (PCMCIA).		

Περιήγηση στο κεντρικό μενού οθόνης

Για ρύθμιση του μενού οθόνης, μεταβείτε στη λειτουργία οθόνης πιέζοντας το κουμπί λειτουργίας **MONITOR HDMI** στο τηλεχειριστήριο.

1 Πιέστε **HOME**.

Το κεντρικό μενού οθόνης εμφανίζεται στην οθόνη.



2 Πιέστε ⇧/⇩ για να επιλέξετε το αντικείμενο, και στη συνέχεια πιέστε ⊕.

3 Ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

4 Πιέστε **HOME** για έξοδο.

- Οι επιλογές που μπορείτε να ρυθμίσετε ποικίλλουν ανάλογα με την περίπτωση.
- Οι μη διαθέσιμες επιλογές εμφανίζονται με γκρι χρώμα ή δεν εμφανίζονται καθόλου.

Εικόνα

Προσαρμογή εικόνας	**Λειτουργία Εικόνας**	Επιλέγει τη λειτουργία εικόνας εκτός από την πηγή εισόδου PC. Η "Λειτουργία Εικόνας" περιλαμβάνει επιλογές που ταιριάζουν καλύτερα για βίντεο και φωτογραφίες, αντίστοιχα. Οι επιλογές που μπορούν να επιλεγούν διαφέρουν ανάλογα με την πηγή εισόδου.	
		Ζωηρή	Για βελτιωμένη αντίθεση και οξύτητα εικόνας.
		Κανονική	Για κανονική εικόνα. Προτείνεται για οικιακή ψυχαγωγία.
		Σινεμά	Για προβολή περιεχομένου που βασίζεται σε κινηματογραφικές ταινίες. Το πιο κατάλληλο για παρακολούθηση σε κινηματογραφικό περιβάλλον.
		Χρήστης	Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις που προτιμάτε.
		Φωτο Ζωηρή	Για προβολή φωτογραφιών. Βελτιώνει την αντίθεση και οξύτητα της εικόνας.
		Φωτο Κανονική	Για προβολή φωτογραφιών. Παρέχει τη βέλτιστη ποιότητα εικόνας για προβολή στο σπίτι.
		Φωτο Πρωτότυπη	Για προβολή φωτογραφιών. Αντιπροσωπεύει την ποιότητα εικόνων που χρησιμοποιείται για προβολή εμφανισμένων φωτογραφιών.
		Φωτο - Χρήστης	Σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις που προτιμάτε.
	Επαναφορά ρυθμίσεων	Επαναφέρει στις εργοστασιακές τιμές όλες τις ρυθμίσεις εικόνας εκτός από τη "Λειτουργία Εικόνας".	
	Ευκρίνεια	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα του οπίσθιου φωτισμού.	
	Αντίθεση	Αυξάνει ή μειώνει την αντίθεση της εικόνας.	
	Φωτεινότητα	Αυξάνει ή μειώνει τη φωτεινότητα της εικόνας.	
	Χρώμα	Αυξάνει ή μειώνει την ένταση των χρωμάτων.	
	Απόχρωση	Αυξάνει ή μειώνει τους τόνους του πράσινου και του κόκκινου. • Η "Απόχρωση" μπορεί να προσαρμοστεί μόνο για έγχρωμο σήμα NTSC (π.χ. βιντεοκασέτες Η.Π.Α.).	
	Θερμοκρ Χρώματος	Ρυθμίζει τη λευκότητα της εικόνας.	
		Ψυχρό	Δίνει στο λευκό μία μπλε απόχρωση.
		Ουδέτερο	Δίνει στο λευκό μία ουδέτερη απόχρωση.
		Θερμό 1/ Θερμό 2	Δίνει στα λευκά χρώματα μια κόκκινη απόχρωση. Το "Θερμό 2" δίνει μια πιο κόκκινη απόχρωση απ' ότι το "Θερμό 1".
		• Τα "Θερμό 1" και "Θερμό 2" δεν είναι διαθέσιμα όταν η "Λειτουργία Εικόνας" έχει ρυθμιστεί σε "Ζωηρή" (ή "Φωτο Ζωηρή").	

Καθαρότητα	Αυξάνει ή μειώνει την οξύτητα της εικόνας.	
Μείωση Θορύβου	Μειώνει τον θόρυβο της εικόνας (χιόνι) σε ασθενές τηλεοπτικό σήμα.	
	Αυτόμ.	Μειώνει αυτόματα το θόρυβο της εικόνας (μόνο σε αναλογική λειτουργία).
	Μεγάλη/ Μεσαία/Μικρή	Τροποποιεί το εφέ της μείωσης θορύβου.
	Όχι	Απενεργοποιεί τη λειτουργία "Μείωση Θορύβου".
Μείωση θορύβ MPEG	Μειώνει το θόρυβο της εικόνας των βίντεο που έχουν συμπιεστεί με τη μέθοδο MPEG. Αυτό ισχύει όταν παρακολουθείτε DVD ή ψηφιακή εκπομπή.	
Προηγμ Ρυθμίσεις	Σας επιτρέπει να ορίσετε τις ρυθμίσεις "Εικόνα" με περισσότερη λεπτομέρεια. Οι ρυθμίσεις αυτές δεν είναι διαθέσιμες όταν η "Λειτουργία Εικόνας" έχει ρυθμιστεί σε "Ζωηρή" (ή σε "Φωτο Ζωηρή").	
	Επαναφορά ρυθμίσεων	Επαναφέρει τις προηγμένες ρυθμίσεις στις εργοστασιακές τιμές.
	Διόρθωση Μαύρου	Βελτιώνει τις μαύρες περιοχές της εικόνας για πιο έντονη αντίθεση.
	Προηγμ Βελτ αντίθεσης	Ρυθμίζει αυτόματα τα "Ευκρίνεια" και "Αντίθεση" στις πιο κατάλληλες επιλογές εκτιμώντας τη φωτεινότητα της οθόνης. Αυτή η ρύθμιση είναι ιδιαίτερα αποτελεσματική σε σκηνές με σκοτεινή εικόνα. Αυξάνει τη δυνατότητα διάκρισης της αντίθεσης των περισσότερο σκοτεινών σκηνών.
	Προσαρμογή Γαμμα	Ρυθμίζει την ισορροπία μεταξύ σκοτεινών και φωτεινών περιοχών της εικόνας.
	Καθαρό Λευκό	Τονίζει τα λευκά και φωτεινά χρώματα.
	Χρωματικό Εύρος	Αλλάζει το αναπαραγόμενο χρωματικό φάσμα. Το "Ευρύ" αναπαράγει τα ζωηρά χρώματα και το "Κανονικός" αναπαράγει τα βασικά χρώματα.
	Ζωντανό Χρώμα	Ζωντανεύει τα χρώματα.
	Ισορροπία λευκού	Ρυθμίζει τη Θερμοκρ Χρώματος με λεπτομέρεια.
	• Το "Ζωντανό Χρώμα" δεν είναι διαθέσιμο όταν το "Χρωματικό Εύρος" έχει ρυθμιστεί σε "Κανονικός".	

Motionflow	Παρέχει ομαλότερη κίνηση εικόνας και μειώνει το θόλωμα της εικόνας.	
	Υψηλός	Παρέχει ομαλότερη κίνηση εικόνας, όπως π.χ. για περιεχόμενο κινηματογραφικών ταινιών.
	Τυπική	Παρέχει ομαλή κίνηση εικόνας. Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για κανονική χρήση.
	Όχι	Χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση αυτή όταν οι ρυθμίσεις "Υψηλός" και "Τυπική" προκαλούν θόρυβο.
	• Ανάλογα με το βίντεό σας, πιθανόν να μην βλέπετε οπτικά το εφέ, ακόμη και αν έχετε αλλάξει τη ρύθμιση.	
Λειτουργία Ταινίας	Παρέχει βελτιωμένη ποιότητα εικόνας που βελτιστοποιείται για ταινίες κατά την αναπαραγωγή εικόνων DVD σε ταινία.	
	Αυτόματο 1/ Αυτόματο 2	Το "Αυτόματο 1" παρέχει ομαλότερη κίνηση εικόνας από το αρχικό περιεχόμενο που στηρίζεται σε ταινία. Το "Αυτόματο 2" παρέχει ως έχει το αρχικό περιεχόμενο από ταινία.
	Όχι	Απενεργοποιεί τη "Λειτουργία Ταινίας".
	• Εάν η εικόνα περιέχει ακανόνιστα σήματα ή υπερβολικά πολύ θόρυβο, η "Λειτουργία Ταινίας" θα απενεργοποιείται αυτομάτως ακόμη και στην περίπτωση που έχετε επιλέξει "Αυτόματο 1/Αυτόματο 2". • Το "Λειτουργία Ταινίας" δεν είναι διαθέσιμο όταν το "Βίντεο/ Φωτογραφία" έχει ρυθμιστεί σε "Φωτογραφία" ή όταν ανιχνευθεί φωτογραφία στην περίπτωση που έχει ρυθμιστεί το "Βίντεο-A".	
Λειτ παιχν	Ελαχιστοποιεί την καθυστέρηση εικόνας και ήχου και παρέχει τη βέλτιστη οθόνη για την προβολή εικόνων από συσκευές βιντεοπαιχνιδιών.	
Βίντεο/Φωτογραφία	Παρέχει την κατάλληλη ποιότητα εικόνας πραγματοποιώντας την επιλογή ανάλογα με την πηγή εισόδου (δεδομένα βίντεο ή φωτογραφίας).	
	Βίντεο-A	Ρυθμίζει την κατάλληλη ποιότητα εικόνας ανάλογα με την πηγή εισόδου, των δεδομένων βίντεο ή φωτογραφίας κατά την απευθείας σύνδεση συσκευών Sony με δυνατότητα εξόδου HDMI που υποστηρίζουν τη λειτουργία "Βίντεο-A".
	Βίντεο	Παράγει ποιότητα εικόνας κατάλληλη για κινούμενες εικόνες.
	Φωτογραφία	Παράγει ποιότητα εικόνας κατάλληλη για ακίνητες εικόνες.
	• Η ρύθμιση παραμένει σταθερή στο "Βίντεο" όταν η λειτουργία "Βίντεο-A" δεν υποστηρίζεται από τη συνδεδεμένη συσκευή, ακόμη και εάν έχει επιλεγεί το "Βίντεο-A". • Διαθέσιμο μόνο για HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, MONITOR HDMI και Component σε φορμά 1080i ή 1080p.	

• Ορισμένες επιλογές δεν είναι διαθέσιμες σε λειτουργία εισόδου PC/HDMI PC.

Ήχος

Λειτουργία Ήχου	Επιλέγει τη λειτουργία ήχου.	
	Δυναμική	Βελτιώνει τα πρίμα και μπάσα.
	Κανονική	Για κανονικό ήχο.
	Κρυστάλλινη φωνή	Κάνει τον ήχο της φωνής καθαρότερο.
Επαναφορά ρυθμίσεων	Επαναφέρει όλες τις ρυθμίσεις του ήχου στις εργοστασιακές τιμές, εκτός από το "Διφ. Ήχος".	
Πρίμα	Ρυθμίζει τους ήχους υψηλότερης χροιάς.	
Μπάσα	Ρυθμίζει τους ήχους χαμηλότερης χροιάς.	
Ισορροπία	Μεταβάλλει την ισορροπία ανάμεσα στο αριστερό και στο δεξί ηχείο.	
Περιβάλλοντας Ήχος	**S-FORCE Front Surround**	Παρέχει μια εμπειρία εικονικού ήχου surround που αποδίδεται χρησιμοποιώντας δύο εμπρός ηχεία μόνον.
	Όχι	Επιλέγει κανονική στερεοφωνική ή μονοφωνική λήψη.
Ζουμ Φωνής	Ρυθμίζει τη στάθμη ήχου των ανθρώπινων φωνών. Π.χ. εάν η φωνή ενός παρουσιαστή ειδήσεων δεν είναι καθαρή, μπορείτε να αυξήσετε τη ρύθμιση αυτή για να καταστήσετε τη φωνή δυνατότερη. Αντιθέτως, εάν παρακολουθείτε ένα αθλητικό πρόγραμμα, μπορείτε να μειώσετε τη ρύθμιση αυτή για απαλότερη φωνή του σχολιαστή.	
Ενισχυτής Ήχου	Παράγει πληρέστερο ήχο για πιο εντυπωσιακό αποτέλεσμα, τονίζοντας τα πρίμα και τα μπάσα.	
Αυτόματη Ένταση	Διατηρεί μία σταθερή στάθμη ήχου ακόμη και αν υπάρχουν διακυμάνσεις στη στάθμη (π.χ. οι διαφημίσεις είναι δυνατότερες από τα τηλεοπτικά προγράμματα).	
Αντιστάθμιση έντασης	Ρυθμίζει την ένταση της τρέχουσας εισόδου σε σχέση με τις υπόλοιπες εισόδους.	

✍

• Η επιλογή αυτή είναι διαθέσιμη μόνο όταν το "Ηχείο" έχει ρυθμιστεί στο "Ηχοσύστημα" ή τα ακουστικά είναι συνδεδεμένα.

Οθόνη

Φορμά Οθόνης	Βλ. "Για να αλλάξετε το φορμά της οθόνης με το χέρι" στη σελίδα 24.	
Αυτόματο Φορμά	Αλλάζει αυτομάτως το φορμά της οθόνης σύμφωνα με το σήμα εισόδου. Για να διατηρήσετε τη ρύθμισή σας, επιλέξτε "Όχι".	
Προεπιλογή 4:3	Επιλέγει το προεπιλεγμένο φορμά οθόνης για χρήση με εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3.	
	Smart	Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 με απομίμηση του εφέ ευρείας οθόνης.
	4:3	Εμφανίζει συμβατικές εκπομπές με αναλογία διαστάσεων 4:3 στις σωστές αναλογίες.
	Όχι	Διατηρεί την τρέχουσα ρύθμιση "Φορμά Οθόνης" όταν αλλάζει το κανάλι ή η είσοδος.

Περιοχή Προβολής	Ρυθμίζει την περιοχή προβολής εικόνας σε πηγές 1080i/p και 720p όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί στο "Ευρύ".	
	Full pixel	Εμφανίζει εικόνες στο αρχικό τους μέγεθος εάν η πηγή εισόδου είναι 1080i/p.
	Κανονική	Εμφανίζει εικόνες στο συνιστώμενό τους μέγεθος.
	-1/-2	Μεγεθύνει την εικόνα για να αποκρύψει τις άκρες της εικόνας.
Οριζόντ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την οριζόντια θέση της εικόνας.	
Κατακόρ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την κατακόρυφη θέση της εικόνας, όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί σε "Ζουμ".	
Κατακόρ Μέγεθος	Ρυθμίζει το κατακόρυφο μέγεθος της εικόνας, όταν το "Φορμά Οθόνης" έχει ρυθμιστεί σε "Smart" ή στο "Ζουμ".	

Ρυθμίσεις HDMI

Χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση των συμβατών με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευών που έχουν συνδεθεί στις υποδοχές HDMI. Σημειώστε ότι θα πρέπει να πραγματοποιήσετε και τη ρύθμιση συγχρονισμού στη συμβατή με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευή που έχει συνδεθεί.

Ρυθμιστικό για HDMI	Ορίζει κατά πόσο θα πραγματοποιηθεί συγχρονισμός μεταξύ της συμβατής με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευής και της μονάδας. Όταν έχει ρυθμιστεί στο "Ναι", μπορείτε να εκτελέσετε τα εξής στοιχεία μενού. Ωστόσο, η κατανάλωση ενέργειας στην κατάσταση αναμονής είναι μεγαλύτερη απ' ότι συνήθως.
Αυτόμ. Απεν. Συσκευών	Όταν αυτό ρυθμιστεί σε "Ναι", ο εξοπλισμός που είναι συμβατός με "Ρυθμιστικό για HDMI" απενεργοποιείται όταν αλλάξετε τη μονάδα σε λειτουργία αναμονής χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο.
Αυτόμ. Ενεργ. Τηλεόρ.	Όταν έχει ρυθμιστεί στο "Ναι" και εφόσον έχει ενεργοποιηθεί η συμβατή με "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευή που έχει συνδεθεί, η μονάδα ενεργοποιείται αυτόματα και εμφανίζει την είσοδο HDMI από τη συνδεδεμένη συσκευή.
Ενημ. Λίστας Συσκευών	Δημιουργεί και ενημερώνει τη "Λίστα Συσκευών HDMI". Μπορούν να συνδεθούν μέχρι 14 συσκευές συμβατές με "Ρυθμιστικό για HDMI" και μέχρι τέσσερις συσκευές σε μία υποδοχή. Φροντίστε να ενημερώνετε τη "Λίστα Συσκευών HDMI" κάθε φορά που αλλάζετε τις συνδέσεις ή τις ρυθμίσεις των συσκευών που είναι συμβατές με το "Ρυθμιστικό για HDMI". Επιλέξτε τα χειροκίνητα ένα-ένα μέχρι να λαμβάνετε σωστή εικόνα για αρκετά δευτερόλεπτα.
Λίστα Συσκευών HDMI	Εμφανίζει τις συνδεδεμένες συσκευές που είναι συμβατές με το "Ρυθμιστικό για HDMI".

Ρύθμιση οθόνης

Εξοικ. Ενέργειας	Μειώνει την κατανάλωση ρεύματος ρυθμίζοντας τη φωτεινότητα του φόντου. Επίσης, βελτιώνει το επίπεδο του μαύρου. Επιλέξτε ανάμεσα στα "Όχι", "Μικρή", "Μεγάλη" και "Σβήσιμο Εικόνας".	
Αισθ. Φωτός	**Ναι**	Βελτιστοποιεί αυτόματα τις ρυθμίσεις της εικόνας σύμφωνα με το φως του δωματίου.
	Όχι	Απενεργοποιεί τη λειτουργία "Αισθ. Φωτός".
	• Βεβαιωθείτε ότι δεν τοποθετείτε οτιδήποτε μπροστά από τον αισθητήρα καθώς μπορεί να επηρεαστεί η λειτουργία του. Βλ. σελίδα 22 για τη θέση του αισθητήρα φωτός. • Ανάλογα με τις ρυθμίσεις των στοιχείων "Λειτουργία Εικόνας" και "Εξοικ. Ενέργειας" η επίδραση του "Αισθ. Φωτός" μπορεί να διαφέρει.	
Πληροφορίες προϊόντος	Εμφανίζει τις πληροφορίες προϊόντος της οθόνης σας.	
Ρυθμίσεις τηλεχειριστηρίου	Καταχωρεί ένα τηλεχειριστήριο στη μονάδα, διαφορετικά το τηλεχειριστήριο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τη μονάδα. Οθόνες οδηγιών εμφανίζονται εάν καταχωρήσετε ή διαγράψετε ένα τηλεχειριστήριο. Ακολουθήστε τις οδηγίες για καταχώρηση ή διαγραφή. • Μπορείτε να καταχωρήσετε το τηλεχειριστήριο μόνο σε μία μονάδα. • Όταν καταχωρείτε ένα τηλεχειριστήριο, πρέπει να μετακινήσετε το τηλεχειριστήριο όσο το δυνατό πιο κοντά στην επάνω δεξιά γωνία της οθόνης.	
Ρύθμ ασύρματου καναλιού	**Επιλογή ασύρμ καναλιού**	Επιλέγει ένα ασύρματο κανάλι από τη λειτουργία "Αυτόμ.", "36 καν", "40 καν", "44 καν" ή "48 καν". Εάν το ασύρματο κανάλι δεν είναι σίγουρο, επιλέξτε "Αυτόμ." για αναζήτηση διαθέσιμου καναλιού.
	Ασύρματες πληροφορίες	Εμφανίζει πληροφορίες σχετικά με το τρέχον ασύρματο κανάλι και το επίπεδο σύνδεσης.
Γλώσσα	Επιλέγει τη γλώσσα στην οποία απεικονίζονται τα μενού.	
Φωτισμός λογότυπου	Ανάβει και σβήνει το λογότυπο της Sony στην πρόσοψη της οθόνης.	

Ρυθμίσεις PC

Φορμά Οθόνης	Επιλέγει φορμά οθόνης για την προβολή της εισόδου από τον υπολογιστή σας.	
	Κανονική	Εμφανίζει την εικόνα στο αρχικό της μέγεθος.
	Πλήρες 1	Μεγεθύνει την εικόνα για να καλύψει την κατακόρυφη περιοχή προβολής, διατηρώντας τον αρχικό λόγο της οριζόντιας διάστασης προς την κατακόρυφη διάσταση της εικόνας.
	Πλήρες 2	Μεγεθύνει την εικόνα για να καλύψει την περιοχή προβολής.
Επαναφορά ρυθμίσεων	Επαναφέρει τις Ρυθμίσεις οθόνης PC στις εργοστασιακές τιμές.	
Οριζόντ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την οριζόντια θέση της εικόνας.	
Κατακόρ Μετατόπιση	Ρυθμίζει την κατακόρυφη θέση της εικόνας.	

Πρόσθετες πληροφορίες

Εγκατάσταση των εξαρτημάτων (Επιτοίχιο στήριγμα)

Προς τους πελάτες:

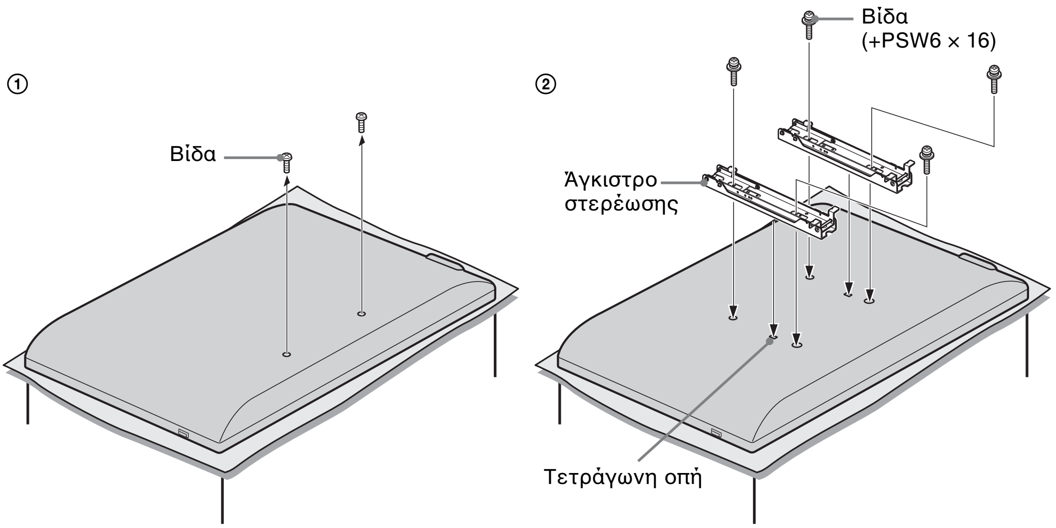
Για λόγους προστασίας του προϊόντος και ασφάλειας, η Sony συνιστά ένθερμα η εγκατάσταση της οθόνης σας να πραγματοποιείται από αντιπροσώπους της Sony ή εξουσιοδοτημένους τεχνικούς. Μην επιχειρήσετε να την τοποθετήσετε μόνοι σας.

Προς τους αντιπροσώπους της Sony και τους τεχνικούς:

Δώστε μεγάλη προσοχή στην ασφάλεια κατά την τοποθετηση, την περιοδική συντήρηση και τον έλεγχο του προϊόντος αυτού.

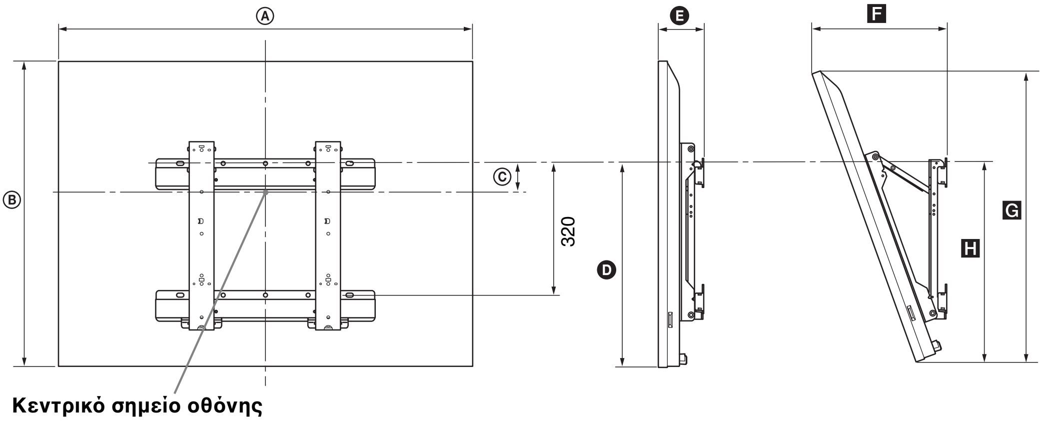
Η οθόνη σας μπορεί να τοποθετηθεί χρησιμοποιώντας το επιτοίχιο στήριγμα SU-WL500/ SU-WL700 (πωλούνται ξεχωριστά). Για SU-WL500, τοποθετήστε όπως φαίνεται παρακάτω. Για SU-WL700, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο που παρέχεται με το SU-WL700.

- Ανατρέξτε στις Οδηγίες που παρέχονται με το επιτοίχιο στήριγμα για την ορθή εγκατάσταση.
- Ανατρέξτε στο "Αφαίρεση της Επιτραπέζιας βάσης της οθόνης" (σελίδα 12).
- Ανατρέξτε στο τμήμα "Πίνακας διαστάσεων για την τοποθέτηση της οθόνης" (σελίδα 55).
- Ανατρέξτε στο τμήμα "Διάγραμμα/Πίνακας θέσεων βιδών και άγκιστρων" (σελίδα 55).



Απαιτείται επαρκής εμπειρία για την τοποθέτηση του προϊόντος αυτού και ειδικότερα για να προσδιοριστεί η αντοχή του τοίχου που θα συγκρατεί το βάρος της οθόνης. Αναθέστε την τοποθέτηση του προϊόντος αυτού στον τοίχο σε αντιπροσώπους της Sony ή σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς και δείξτε την απαραίτητη προσοχή στα θέματα ασφάλειας κατά την εγκατάσταση. Η Sony ουδεμία ευθύνη φέρει για οποιαδήποτε ζημιά ή τραυματισμό προκληθεί λόγω κακής χρήσης ή λανθασμένης τοποθέτησης.

Πίνακας διαστάσεων για την τοποθέτηση της οθόνης



Μονάδα: χιλιοστά

Όνομα μοντέλου	Διαστάσεις οθόνης		Διάσταση κέντρου οθόνης	Μήκος για κάθε κλίση στερέωσης				
				Κλίση (0°)		Κλίση (20°)		
	A	B	C	D	E	F	G	H
KDL-52EX1	1.312	806	80	486	114	351	765	508
KDL-46EX1	1.156	709	107	464	110	321	674	486
KDL-40EX1	1.024	635	144	464	110	296	604	486

Οι εικόνες στον παραπάνω πίνακα ενδεχομένως να διαφέρουν λίγο ανάλογα με την τοποθέτηση.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

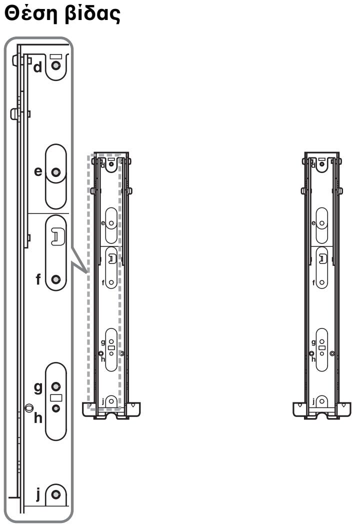
Ο τοίχος στον οποίο θα τοποθετηθεί η οθόνη θα πρέπει να μπορεί να στηρίξει βάρος τουλάχιστον τέσσερις φορές μεγαλύτερο από αυτό της οθόνης. Για το βάρος της οθόνης, ανατρέξτε στην ενότητα "Τεχνικά χαρακτηριστικά" σελίδα 56.

Διάγραμμα/Πίνακας θέσεων βιδών και άγκιστρων

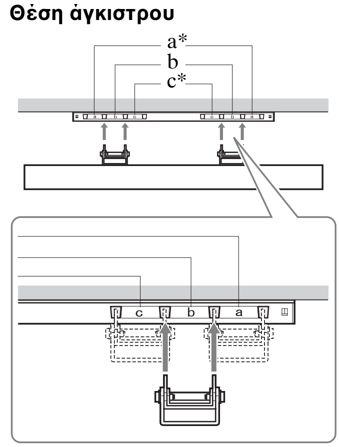
Όνομα μοντέλου	Θέση βίδας	Θέση άγκιστρου
KDL-52EX1/46EX1/40EX1	e, j	b

* Η θέση άγκιστρου "a" και "c" δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τα μοντέλα του παραπάνω πίνακα.

Θέση βίδας



Θέση άγκιστρου



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Media receiver

Όνομα μοντέλου		MBT-W1
Σύστημα		
Τηλεοπτικό σύστημα μετάδοσης		Αναλογικό: Ανάλογα με την επιλογή της χώρας: B/G/H, D/K, L, I Ψηφιακό: DVB-T/DVB-C
Χρωματικό σύστημα/Σύστημα εικόνας		Αναλογικό: PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (μόνον Video In) Ψηφιακό: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0
Κάλυψη καναλιών		Αναλογικό: VHF: E2–E12/UHF: E21–E69/CATV: S1–S20/HYPER: S21–S41 D/K: R1–R12, R21–R69/L: F2–F10, B–Q, F21–F69/I: UHF B21–B69 Ψηφιακό: VHF/UHF
Υποδοχές εισόδου/εξόδου		
Κεραία		75 ohm εξωτερική για VHF/UHF
/ AV1		Υποδοχή 21 ακίδων Scart (πρότυπο CENELEC) που περιλαμβάνει είσοδο ήχου/βίντεο, είσοδο RGB και έξοδο ήχου/βίντεο μονάδας.
AV2		Είσοδος εικόνας (υποδοχή RCA)
AV2		Είσοδος ήχου (υποδοχές RCA)
		DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (οπτική ψηφιακή υποδοχή)
COMPONENT IN		Υποστηριζόμενα φορμά: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohm, 0,3V αρνητικός συγχρονισμός PB/CB: 0,7 Vp-p, 75 ohm PR/CR: 0,7 Vp-p, 75 ohm
COMPONENT IN		Είσοδος ήχου (υποδοχές RCA) 500 mVrms
HDMI IN 1, 2, 3		Βίντεο: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Ήχος: Γραμμικό PCM δύο καναλιών 32, 44,1 και 48 kHz, 16, 20 και 24 bit Είσοδος PC (Βλ. σελίδα 58)
PC IN		Είσοδος PC (D-sub 15 ακίδων) G: 0,7 Vp-p, 75 ohms, χωρίς συγχρονισμό σε πράσινο B: 0,7 Vp-p, 75 ohms, χωρίς συγχρονισμό σε πράσινο R: 0,7 Vp-p, 75 ohms, χωρίς συγχρονισμό σε πράσινο HD: 1-5 Vp-p VD: 1-5 Vp-p Είσοδος ήχου PC (μίνι υποδοχή)
IR BLASTER		Μίνι υποδοχή 3,5 mm
		Υποδοχή CAM (Μονάδα Περιορισμένης Πρόσβασης)
		Υποδοχή ακουστικών
		Θύρα USB
Ισχύς και λοιπά		
Απαιτήσεις τροφοδοσίας		Μετασχηματιστής της κεντρικής παροχής: 100-240 V AC, 50/60 Hz Media receiver: DC18V
Κατανάλωση ενέργειας		20 W
Κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή*		3,5 W ή λιγότερο (19 W όταν η Γρήγορη εκκίνηση είναι "Ναι")
Διαστάσεις (Περίπου) (π × υ × β)	για κατακόρυφη τοποθέτηση με βάση	13,1 × 30,2 × 28,6 cm
	για οριζόντια τοποθέτηση	28,0 × 7,2 × 28,6 cm
Μάζα (Περίπου)	για κατακόρυφη τοποθέτηση με βάση	2,5 kg
	για οριζόντια τοποθέτηση	2,4 kg

Οθόνη

Όνομα μοντέλου		LDM-E521	LDM-E461	LDM-E401
Σύστημα				
Σύστημα οθόνης		LCD (Οθόνη Υγρών Κρυστάλλων)		
Έξοδος ήχου		8 W + 8 W		
Υποδοχές εισόδου/εξόδου				
MONITOR HDMI IN		Βίντεο: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Ήχος: Γραμμικό PCM δύο καναλιών 32, 44,1 και 48 kHz, 16, 20 και 24 bit Είσοδος PC (Βλ. σελίδα 58)		
Ισχύς και λοιπά				
Απαιτήσεις τροφοδοσίας		220–240 V AC, 50 Hz		
Μέγεθος οθόνης (διαγωνίως)		52 ίντσες (περίπου 132,2 cm)	46 ίντσες (περίπου 116,8 cm)	40 ίντσες (περίπου 101,6 cm)
Ανάλυση οθόνης		1.920 κουκίδες (οριζόντια) × 1.080 γραμμές (κατακόρυφη)		
Κατανάλωση ενέργειας	σε λειτουργία "Κατοικία"/ "Κανονική"	295 W	220 W	180 W
	σε λειτουργία "Κατάστημα"/ "Ζωηρή"	324 W	247 W	221 W
Κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή*		0,5 W ή λιγότερο (19 W όταν η Γρήγορη Εκκίνηση είναι "Ναι")		
Διαστάσεις (Περίπου) (π × υ × β)	με επιτραπέζια βάση	131,2 × 83,9 × 34,4 cm	115,6 × 74,2 × 25,5 cm	102,4 × 66,8 × 25,5 cm
	χωρίς επιτραπέζια βάση	131,2 × 80,6 × 5,7 cm	115,6 × 70,9 × 5,7 cm	102,4 × 63,5 × 5,7 cm
Μάζα (Περίπου)	με επιτραπέζια βάση	43,0 kg	26,0 kg	24,0 kg
	χωρίς επιτραπέζια βάση	33,0 kg	19,0 kg	17,0 kg
Παρεχόμενα εξαρτήματα		Βλ. "1: Έλεγχος της μονάδας και των εξαρτημάτων" στη σελίδα 4.		
Προαιρετικά εξαρτήματα		Επιτοίχιο στήριγμα SU-WL500/SU-WL700		

* Η συγκεκριμένη κατανάλωση ενέργειας σε αναμονή επιτυγχάνεται αφού η μονάδα ολοκληρώσει τις απαραίτητες εσωτερικές διαδικασίες.

Η σχεδίαση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Ασύρματο σύστημα	
Σύστημα μετάδοσης	OFDM
Συχνότητα φέροντος σήματος	5,15 έως 5,25 GHz
Απόσταση μετάδοσης	30 cm έως 20 m (ανάλογα με την εγκατάσταση / χρήση)

Πίνακας αναφοράς σημάτων εισόδου PC για PC

Ανάλυση						
Σήματα	*Οριζόντια (Πίξελ)*	*×*	*Κατακόρυφα (Γραμμή)*	*Οριζόντια συχνότητα (kHz)*	*Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)*	*Κανονική*
VGA	**640**	×	**480**	**31,5**	**60**	**VGA**
	640	×	480	37,5	75	VESA
	720	×	400	31,5	70	VGA-T
SVGA	**800**	×	**600**	**37,9**	**60**	**Οδηγίες VESA**
	800	×	600	46,9	75	VESA
XGA	**1024**	×	**768**	**48,4**	**60**	**Οδηγίες VESA**
	1024	×	768	56,5	70	VESA
	1024	×	768	60,0	75	VESA
WXGA	**1280**	×	**768**	**47,4**	**60**	**VESA**
	1280	×	**768**	**47,8**	**60**	**VESA**
	1280	×	768	60,3	75	
	1360	×	**768**	**47,7**	**60**	**VESA**
SXGA	**1280**	×	**1024**	**64,0**	**60**	**VESA**

- Η είσοδος PC της μονάδας αυτής δεν υποστηρίζει συγχρονισμό σε πράσινο (Sync on Green) ή σύνθετο συγχρονισμό (Composite Sync).
- Η είσοδος PC της μονάδας αυτής δεν υποστηρίζει πεπλεγμένα σήματα.
- Η είσοδος PC της μονάδας αυτής υποστηρίζει σήματα του παραπάνω πίνακα με κατακόρυφη συχνότητα 60 Hz. Για άλλα σήματα, θα δείτε το μήνυμα "Απουσία σήματος".

Πίνακας αναφοράς σημάτων εισόδου PC για HDMI IN 1, 2, 3

Ανάλυση						
Σήματα	*Οριζόντια (Πίξελ)*	*×*	*Κατακόρυφα (Γραμμή)*	*Οριζόντια συχνότητα (kHz)*	*Κατακόρυφη συχνότητα (Hz)*	*Κανονική*
VGA	640	×	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	×	600	37,9	60	Οδηγίες VESA
XGA	1024	×	768	48,4	60	Οδηγίες VESA
WXGA	1280	×	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	×	768	47,8	60	VESA
SXGA	1280	×	1024	64,0	60	VESA

Αντιμετώπιση προβλημάτων

Ελέγξτε αν η ένδειξη ⏻ (αναμονή) αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα.

Όταν αναβοσβήνει

Η λειτουργία αυτοδιάγνωσης είναι ενεργοποιημένη.

1. Μετρήστε πόσες φορές αναβοσβήνει η ένδειξη ⏻ (αναμονή) μεταξύ κάθε διαλείμματος των δύο δευτερολέπτων.

   Για παράδειγμα, η ένδειξη αναβοσβήνει τρεις φορές, στη συνέχεια υπάρχει διάλειμμα δύο δευτερολέπτων, στη συνέχεια αναβοσβήνει ξανά τρεις φορές, κλπ.

2. Πιέστε ⏻ στην επάνω άκρη της μονάδας για να την απενεργοποιήσετε, αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος και ενημερώστε τον αντιπρόσωπο ή το κέντρο εξυπηρέτησης της Sony για τον τρόπο με τον οποίο αναβοσβήνει η ένδειξη (πόσες φορές αναβοσβήνει).

Όταν δεν αναβοσβήνει

1. Ελέγξτε τα θέματα στους παρακάτω πίνακες.
2. Αν το πρόβλημα παραμένει, δώστε τη μονάδα για επισκευή σε εξουσιοδοτημένο τεχνικό προσωπικό.

Κατάσταση	Επεξήγηση/Λύση
Εικόνα	
Δεν εμφανίζεται εικόνα (η οθόνη είναι σκοτεινή) και δεν υπάρχει ήχος	• Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης. • Συνδέστε τη μονάδα στην πρίζα και πιέστε ⏻ στη μονάδα. • Εάν η ένδειξη ⏻ (αναμονή) ανάβει με κόκκινο χρώμα, πιέστε **TV I/⏻**.
Δεν εμφανίζεται εικόνα και πληροφορίες μενού από τη συσκευή η οποία είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή scart	• Πιέστε ⇥/⊕ για να εμφανίσετε τη λίστα των συνδεδεμένων συσκευών, και στη συνέχεια επιλέξτε την είσοδο που θέλετε. • Ελέγξτε τη σύνδεση μεταξύ της προαιρετικής συσκευής και της μονάδας.
Διπλή εικόνα ή εικόνα καθρέπτης (μόνο σε αναλογική λειτουργία)	• Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης. • Ελέγξτε τη θέση και το προσανατολισμό της κεραίας.
Στην οθόνη εμφανίζεται μόνο χιόνι και θόρυβος (μόνο σε αναλογική λειτουργία)	• Ελέγξτε εάν η κεραία έχει σπάσει ή έχει στραβώσει. • Ελέγξτε εάν η κεραία έχει φτάσει στο τέλος του χρόνου χρήσης της (τρία έως πέντε χρόνια με κανονική χρήση, ένα με δύο χρόνια κοντά στη θάλασσα).
Θόρυβος εικόνας ή ήχου κατά την παρακολούθηση ενός καναλιού (μόνο σε αναλογική λειτουργία)	• Ρυθμίστε το "AFT" (Αυτόματος Μικροσυντονισμός) για να πετύχετε καλύτερη λήψη εικόνας (σελίδα 43).
Στην οθόνη εμφανίζονται μικροσκοπικά μαύρα ή/και φωτεινά σημάδια	• Η εικόνα μιας μονάδας οθόνης αποτελείται από πίξελ. Μικροσκοπικά μαύρα ή/και φωτεινά σημάδια (πίξελ) στην οθόνη δεν υποδηλώνουν δυσλειτουργία.
Σε έγχρωμες εκπομπές δεν εμφανίζονται χρώματα	• Επιλέξτε "Επαναφορά ρυθμίσεων" (σελίδα 48).
Καθόλου χρώμα ή μη κανονικός χρωματισμός κατά την προβολή σήματος που λαμβάνεται από τα βύσματα ⇥/⇥ COMPONENT IN	• Ελέγξτε τη σύνδεση στα βύσματα ⇥/⇥ COMPONENT IN και εάν τα βύσματα έχουν εφαρμόσει καλά στις αντίστοιχες υποδοχές τους.

Κατάσταση	Επεξήγηση/Λύση
Η εικόνα παγώνει ή εμφανίζονται τμήματά της στην οθόνη	• Ελέγξτε τη στάθμη σήματος (σελίδα 46). Εάν η γραμμή στάθμης σήματος είναι κόκκινη (καθόλου σήμα) ή πορτοκαλί (χαμηλή στάθμη), ελέγξτε τη σύνδεση κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης. • Αφαιρέστε τη συνδεδεμένη συσκευή USB. Ενδέχεται να έχει υποστεί ζημιά ή να μην υποστηρίζεται από τη μονάδα. Για ενημερωμένες πληροφορίες σχετικά με τις συμβατές συσκευές USB ελέγξτε την παρακάτω ιστοσελίδα: http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/
Ήχος	
Καθόλου ήχος, αλλά καλή εικόνα	• Πιέστε ⊿ +/– ή 🔇 (Αφωνία). • Ελέγξτε εάν το "Ηχείο" έχει ρυθμιστεί στο "Ηχείο Τηλεόρασ." (σελίδα 40). • Όταν χρησιμοποιείτε την είσοδο HDMI με Super Audio CD ή DVD-Audio, η οπτική ψηφιακή υποδοχή DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) ενδέχεται να μην εξάγει σήματα ήχου.
Η συνολική ισορροπία δεν είναι η επιθυμητή	• Ανάλογα με τη θέση των αντικειμένων γύρω από τη μονάδα, ενδέχεται να επηρεαστούν οι χαμηλές ή/και οι υψηλές συχνότητες. Προσαρμόστε τις ρυθμίσεις "Μπάσα" και "Πρίμα" ανάλογα με τις προτιμήσεις σας (σελίδα 51).
Κανάλια	
Το επιθυμητό κανάλι δεν μπορεί να επιλεχθεί	• Μετακινηθείτε ανάμεσα σε ψηφιακή και αναλογική λειτουργία και επιλέξτε το επιθυμητό ψηφιακό/αναλογικό κανάλι.
Μερικά κανάλια είναι κενά	• Κωδικοποιημένο/συνδρομητικό κανάλι. Εγγραφείτε στην υπηρεσία συνδρομητικής τηλεόρασης. • Το κανάλι χρησιμοποιείται μόνο για δεδομένα (καθόλου εικόνα ή ήχος). • Επικοινωνήστε με το σταθμό για λεπτομέρειες σχετικά με την εκπομπή.
Τα ψηφιακά κανάλια δεν εμφανίζονται	• Επικοινωνήστε με έναν ειδικό εγκαταστάσεων για να βρείτε εάν υπάρχουν διαθέσιμες ψηφιακές εκπομπές στην περιοχή σας. • Αναβαθμίστε την κεραία.
Ασύρματη επικοινωνία	
Εικόνες χρονοκαθυστέρησης	• Η ασύρματη επικοινωνία χρειάζεται χρόνο για να πραγματοποιηθεί μετά την ενεργοποίησή της. Χρειάζονται περίπου 20 δευτερόλεπτα για να εμφανιστούν οι εικόνες. Η επιλογή "Γρήγορη εκκίνηση" ενδέχεται να μειώσει το χρόνο αναμονής (σελίδα 37).
Η ένδειξη "Ασύρματη επικοινωνία σε εξέλιξη." δεν εξαφανίζεται ή εμφανίζεται η ένδειξη "Αποτυχία ασύρματης επικοινωνίας.".	• Όταν η ασύρματη επικοινωνία αλλοιώνεται, χρειάζονται περίπου 15 δευτερόλεπτα για να εμφανιστούν πάλι οι εικόνες. Η ένδειξη "Ασύρματη επικοινωνία σε εξέλιξη." εμφανίζεται μέχρι την επιστροφή των εικόνων. • Ελέγξτε την κατάσταση της εγκατάστασης της οθόνης και του media receiver (σελίδα 7). • Ελέγξτε αν η ασύρματη συσκευή, που χρησιμοποιεί την ίδια ραδιοσυχνότητα με αυτή τη μονάδα, λειτουργεί κοντά στη μονάδα ή κάτι που αλλοιώνει την ασύρματη επικοινωνία αυτής της μονάδας βρίσκεται κοντά στη μονάδα. Σε αυτές τις περιπτώσεις, φυλάσσετε τέτοιο εξοπλισμό μακριά από τη μονάδα ή απενεργοποιήστε αυτή τη συσκευή.

Κατάσταση	Επεξήγηση/Λύση
Συγκεχυμένη ή παραμορφωμένη εικόνα ή ήχος	• Ελέγξτε την κατάσταση της εγκατάστασης της οθόνης και του media receiver (σελίδα 7). • Οι εικόνες ενδέχεται να παραμορφωθούν εάν κάποιος περάσει από το κενό ανάμεσα στην οθόνη και το media receiver. • Ελέγξτε αν η ασύρματη συσκευή, που χρησιμοποιεί την ίδια ραδιοσυχνότητα με αυτή τη μονάδα, λειτουργεί κοντά στη μονάδα ή κάτι που αλλοιώνει την ασύρματη επικοινωνία αυτής της μονάδας βρίσκεται κοντά στη μονάδα. Σε αυτές τις περιπτώσεις, φυλάσσετε τέτοιο εξοπλισμό μακριά από τη μονάδα ή απενεργοποιήστε αυτή τη συσκευή.
Γενικά	
Παραμορφωμένη εικόνα ή/και ήχος	• Κρατήστε τη μονάδα μακριά από πηγές θορύβου όπως αυτοκίνητα, μοτοσικλέτες, σεσουάρ μαλλιών ή οπτικές συσκευές. • Κατά την εγκατάσταση μιας προαιρετικής συσκευής, αφήστε λίγο χώρο μεταξύ της προαιρετικής συσκευής και της μονάδας. • Ελέγξτε τη σύνδεση της κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης. • Κρατήστε το καλώδιο της κεραίας/καλωδιακής τηλεόρασης μακριά από καλώδια σύνδεσης.
Η μονάδα απενεργοποιείται αυτόματα (η μονάδα μπαίνει σε λειτουργία αναμονής)	• Ελέγξτε εάν το "Χρονοδ. Απενεργ." είναι ενεργοποιημένο ή επιβεβαιώστε τη ρύθμιση "Διάρκεια" στις "Ρυθμίσεις ενεργ. χρονοδ." (σελίδα 37). • Αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει σήμα και δεν εκτελεί καμία άλλη λειτουργία επί 10 λεπτά όταν βρίσκεται σε κατάσταση λειτουργίας, τότε μεταβαίνει αυτόματα σε λειτουργία αναμονής.
Η μονάδα ενεργοποιείται αυτόματα	• Ελέγξτε εάν το "Ενεργ. Χρονοδ." είναι ενεργοποιημένο (σελίδα 37).
Μερικές πηγές εισόδου δεν μπορούν να επιλεγούν	• Επιλέξτε "Προρύθ Πηγών Εισόδ" και ακυρώστε το "Παράλειψη" της πηγής εισόδου (σελίδα 39).
Το τηλεχειριστήριο δε λειτουργεί	• Αλλάξτε τις μπαταρίες. • Καταχωρήστε το τηλεχειριστήριο στη μονάδα χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ↑/↓/←/→/⊕ στο μπροστινό μέρος του media receiver (σελίδα 53).
Δεν είναι δυνατή η προσθήκη ενός καναλιού στη λίστα αγαπημένων	• Στη λίστα αγαπημένων μπορούν να αποθηκευτούν μέχρι 999 κανάλια.
Ο εξοπλισμός HDMI δεν εμφανίζεται στο "Λίστα Συσκευών HDMI"	• Ελέγξτε ότι οι συσκευές σας είναι συμβατές με το "Ρυθμιστικό για HDMI" συσκευών.
Δεν έχουν συντονιστεί όλα τα κανάλια	• Ελέγξτε τον δικτυακό τόπο υποστήριξης για πληροφορίες καλωδιακής τηλεόρασης: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
Δεν μπορείτε να επιλέξετε "Όχι" από το "Ρυθμιστικό για HDMI"	• Εάν συνδεθεί με τη μονάδα οποιαδήποτε συσκευή ήχου συμβατή με το "Ρυθμιστικό για HDMI", δεν μπορείτε να επιλέξετε "Όχι" από το μενού αυτό. Εάν θέλετε να αλλάξετε την έξοδο ήχου ώστε ο ήχος να ακούγεται από το ηχείο της οθόνης, επιλέξτε "Ηχείο Τηλεόρασ." από το μενού "Ηχείο" (σελίδα 40).
Το μήνυμα "Αποθήκευση λειτουργίας οθόνης: Ναι" εμφανίζεται στην οθόνη	• Επιλέξτε "Επαναφορά όλων των ρυθ" στο μενού "Ρύθμιση Media Receiver" (σελίδα 41).

Ευρωπαϊκή Εγγύηση Sony

Αγαπητέ πελάτη

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Sony. Ελπίζουμε να μείνετε ικανοποιημένοι από τη χρήση του. Στην απίθανη περίπτωση που το προϊόν σας χρειαστεί σέρβις (επισκευή) κατά τη διάρκεια της εγγύησης, παρακαλείστε να επικοινωνήστε με το κατάστημα αγοράς ή με ένα μέλος του δικτύου μας εξουσιοδοτημένων σέρβις (ASN) της Ευρωπαϊκής Οικονομικής Ζώνης (ΕΟΖ) ή και άλλων χωρών που αναφέρονται σ' αυτή την εγγύηση ή στα συνοδεύοντα αυτήν φυλλάδια (Περιοχή Κάλυψης της Εγγύησης). Μπορείτε να βρείτε λεπτομέρειες για τα μέλη του δικτύου μας ASN, για παράδειγμα σε τηλεφωνικούς καταλόγους, στους καταλόγους προϊόντων μας και στις ιστοσελίδες μας. Για να αποφύγετε κάθε περιττή ταλαιπωρία σας, συνιστούμε να διαβάσετε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήσης προτού ψάξετε για επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.

Η Εγγύησή Σας

Η παρούσα εγγύηση ισχύει για το προϊόν της Sony που αγοράσατε, εφ' όσον κάτι τέτοιο αναφέρεται στα φυλλάδια που συνόδευαν το προϊόν σας, υπό την προϋπόθεση ότι αγοράστηκε εντός της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης.

Με την παρούσα, η Sony εγγυάται ότι το προϊόν είναι απαλλαγμένο από κάθε ελάττωμα σχετιζόμενο με τα υλικά ή την κατασκευή, για μια περίοδο ΔΥΟ ΕΤΩΝ από την ημερομηνία της αρχικής αγοράς. Η αρμόδια για να προσφέρει και εκπληρώσει την παρούσα εγγύηση εταιρεία Sony, είναι αυτή που αναφέρεται σ' αυτήν την Εγγύηση ή στο συνοδεύον αυτήν φυλλάδιο στη χώρα όπου επιδιώκεται η επισκευή κατά τη διάρκεια της εγγύησης.

Εάν, εντός της περιόδου εγγύησης, αποδειχθεί ελαττωματικό το προϊόν (κατά την ημερομηνία της αρχικής αγοράς) λόγω ακατάλληλων υλικών ή κατασκευής, η Sony ή ένα μέλος του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN της Περιοχής Κάλυψης της Εγγύησης θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει (κατ' επιλογή της Sony) χωρίς επιβάρυνση για εργατικά ή ανταλλακτικά, το προϊόν ή τα ελαττωματικά εξαρτήματά του, εντός εύλογου χρόνου, βάσει των όρων και συνθηκών που εκτίθενται παρακάτω. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN μπορούν να αντικαταστήσουν ελαττωματικά προϊόντα ή εξαρτήματα με νέα ή ανακυκλωμένα προϊόντα ή εξαρτήματα. Όλα τα προϊόντα και εξαρτήματα που έχουν αντικατασταθεί γίνονται ιδιοκτησία της Sony.

Όροι

1. Επισκευές δυνάμει της παρούσας εγγύησης θα παρέχονται μόνο εάν προσκομισθεί το πρωτότυπο τιμολόγιο ή η απόδειξη πώλησης (με την ένδειξη της ημερομηνίας αγοράς, του μοντέλου του προϊόντος και του ονόματος του εμπόρου) μαζί με το ελαττωματικό προϊόν εντός της περιόδου εγγύησης. Η Sony και τα μέλη του δικτύου Εξουσιοδοτημένων Σέρβις ASN μπορούν να αρνηθούν τη δωρεάν επισκευή κατά την περίοδο εγγυήσεως εάν δεν προσκομισθούν τα προαναφερόμενα έγγραφα ή εάν δεν προκύπτουν από αυτά η ημερομηνία αγοράς, το προϊόν ή το μοντέλο του προϊόντος ή το όνομα του εμπόρου. Η παρούσα εγγύηση δεν ισχύει εάν ο τύπος του μοντέλου ή ο σειριακός αριθμός του προϊόντος έχει αλλοιωθεί, διαγραφεί, αφαιρεθεί ή καταστεί δυσανάγνωστος.
2. Για να αποφευχθεί βλάβη ή απώλεια/ διαγραφή σε αφαιρούμενα ή αποσπώμενα μέσα ή εξαρτήματα αποθήκευσης δεδομένων, οφείλετε να τα αφαιρέσετε πριν παραδώσετε το προϊόν σας για επισκευή κατά την περίοδο εγγύησης.
3. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα έξοδα και τους κινδύνους μεταφοράς που συνδέονται με τη μεταφορά του προϊόντος σας προς και από τη Sony ή μέλος του δικτύου ASN.
4. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τα εξής:
   - Περιοδική συντήρηση και επισκευή ή αντικατάσταση εξαρτημάτων ως αποτέλεσμα φυσιολογικής φθοράς.
   - Αναλώσιμα (συστατικά μέρη για τα οποία προβλέπεται περιοδική αντικατάσταση κατά τη διάρκεια ζωής ενός προϊόντος όπως μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, φυσίγγια εκτύπωσης, γραφίδες, λάμπες, κλπ.).
   - Ζημιά ή ελαττώματα που προκλήθηκαν λόγω χρήσης, λειτουργίας ή χειρισμού ασύμβατων με την κανονική ατομική ή οικιακή χρήση.
   - Ζημιές ή αλλαγές στο προϊόν που προκλήθηκαν από
     - Κακή χρήση, συμπεριλαμβανομένου:
       - του χειρισμού που επιφέρει φυσική, αισθητική ή επιφανειακή ζημιά ή αλλαγές στο προϊόν ή βλάβη σε οθόνες υγρών κρυστάλλων
       - μη κανονική ή μη σύμφωνη με τις οδηγίες της Sony εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος
       - μη συντήρηση του προϊόντος σύμφωνα με τις οδηγίες σωστής συντήρησης της Sony
       - εγκατάσταση ή χρήση του προϊόντος με τρόπο μη σύμφωνο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν στη χώρα όπου έχει εγκατασταθεί και χρησιμοποιείται το προϊόν.
     - Μολύνσεις από ιούς ή χρήση του προϊόντος με λογισμικό που δεν παρέχεται με το προϊόν ή λανθασμένη εγκατάσταση του λογισμικού.
     - Την κατάσταση ή τα ελαττώματα των συστημάτων με τα οποία χρησιμοποιείται ή στα οποία ενσωματώνεται το προϊόν εκτός από άλλα προϊόντα της Sony ειδικά σχεδιασμένα για να χρησιμοποιούνται με το εν λόγω προϊόν.
     - Χρήση του προϊόντος με εξαρτήματα, περιφερειακό εξοπλισμό και άλλα προϊόντα των οποίων ο τύπος, η κατάσταση και το πρότυπο δεν συνιστώνται από τη Sony.
     - Επισκευή ή επιχειρηθείσα επισκευή από άτομα που δεν είναι μέλη της Sony ή του δικτύου ASN.
     - Ρυθμίσεις ή προσαρμογές χωρίς την προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Sony, στις οποίες συμπεριλαμβάνονται:
       - η αναβάθμιση του προϊόντος πέρα από τις προδιαγραφές ή τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στο εγχειρίδιο χρήσης ή

- οι τροποποιήσεις του προϊόντος με σκοπό να συμμορφωθεί προς εθνικές ή τοπικές τεχνικές προδιαγραφές και πρότυπα ασφαλείας που ισχύουν σε χώρες για τις οποίες το προϊόν δεν είχε σχεδιαστεί και κατασκευαστεί ειδικά.
- Αμέλεια.
- Ατυχήματα, πυρκαγιά, υγρά, χημικές και άλλες ουσίες, πλημμύρα, δονήσεις, υπερβολική θερμότητα, ακατάλληλο εξαερισμό, υπέρταση, υπερβολική ή εσφαλμένη τροφοδοσία ή τάση εισόδου, ακτινοβολία, ηλεκτροστατικές εκκενώσεις συμπεριλαμβανομένου του κεραυνού, άλλων εξωτερικών δυνάμεων και επιδράσεων.

5. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τα υλικά μέρη του προϊόντος. Δεν καλύπτει το λογισμικό (είτε της Sony, είτε τρίτων κατασκευαστών) για το οποίο παρέχεται ή πρόκειται να ισχύσει μια άδεια χρήσης από τον τελικό χρήστη ή χωριστές δηλώσεις εγγύησης ή εξαιρέσεις από την εγγύηση.

Εξαιρέσεις και περιορισμοί

Με εξαίρεση των όσων αναφέρονται ανωτέρω, η Sony δεν παρέχει καμία εγγύηση (ρητή, σιωπηρή, εκ του νόμου ή άλλη) όσον αφορά την ποιότητα, την επίδοση, την ακρίβεια, την αξιοπιστία, την καταλληλότητα του προϊόντος ή του λογισμικού που παρέχεται ή συνοδεύει το προϊόν, για συγκεκριμένο σκοπό. Εάν η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει πλήρως ή μερικώς την παρούσα εξαίρεση, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την εγγύησή της μόνο στη μέγιστη έκταση που επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Οποιαδήποτε εγγύηση η οποία δεν εξαιρείται πλήρως (στο μέτρο που το επιτρέπει ο ισχύων νόμος) θα περιορίζεται στη διάρκεια ισχύος της παρούσας εγγύησης.

Η μοναδική υποχρέωση της Sony σύμφωνα με την παρούσα εγγύηση είναι η επισκευή ή η αντικατάσταση προϊόντων που υπόκεινται στους όρους και συνθήκες της εγγύησης. Η Sony δεν ευθύνεται για οποιαδήποτε απώλεια ή ζημιά που σχετίζεται με τα προϊόντα, το σέρβις, την παρούσα εγγύηση, συμπεριλαμβανομένων – των οικονομικών και άυλων απωλειών – του τιμήματος που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος – της απώλειας κερδών, εισοδήματος, δεδομένων, απόλαυσης ή χρήσης του προϊόντος ή οποιωνδήποτε συνδεδεμένων προϊόντων – της άμεσης, παρεμπίπτουσας ή επακόλουθης απώλειας ή ζημίας ακόμη και αν αυτή η απώλεια ή ζημία αφορά σε:

- Μειωμένη λειτουργία ή μη λειτουργία του προϊόντος ή συνδεδεμένων προϊόντων λόγω ελαττωμάτων ή μη διαθεσιμότητας κατά την περίοδο που αυτό βρίσκεται στη Sony ή σε μέλος του δικτύου ASN, η οποία προκάλεσε διακοπή διαθεσιμότητας του προϊόντος, απώλεια χρόνου χρήστη ή διακοπή της εργασίας.
- Παροχή ανακριβών πληροφοριών που ζητήθηκαν από το προϊόν ή από συνδεδεμένα προϊόντα.
- Ζημιά ή απώλεια λογισμικών προγραμμάτων ή αφαιρούμενων μέσων αποθήκευσης δεδομένων ή
- Μολύνσεις από ιούς ή άλλες αιτίες.

Τα ανωτέρω ισχύουν για απώλειες και ζημιές, που υπόκεινται σε οιεσδήποτε γενικές αρχές δικαίου, συμπεριλαμβανομένης της αμέλειας ή άλλων αδικοπραξιών, αθέτησης σύμβασης, ρητής ή σιωπηρής
εγγύησης, και απόλυτης ευθύνης (ακόμα και για θέματα για τα οποία η Sony ή μέλος του δικτύου ASN έχει ειδοποιηθεί για τη δυνατότητα πρόκλησης τέτοιων ζημιών).

Στο μέτρο που η ισχύουσα νομοθεσία απαγορεύει ή περιορίζει αυτές τις εξαιρέσεις ευθύνης, η Sony εξαιρεί ή περιορίζει την ευθύνη της μόνο στη μέγιστη έκταση που της επιτρέπει η ισχύουσα νομοθεσία. Για παράδειγμα, μερικά κράτη απαγορεύουν την εξαίρεση ή τον περιορισμό ζημιών που οφείλονται σε αμέλεια, σε βαριά αμέλεια, σε εκ προθέσεως παράπτωμα, σε δόλο και παρόμοιες πράξεις. Σε καμία περίπτωση, η ευθύνη της Sony κατά την παρούσα εγγύηση, δεν υπερβαίνει την τιμή που καταβλήθηκε για την αγορά του προϊόντος, ωστόσο αν η ισχύουσα νομοθεσία επιτρέπει μόνο περιορισμούς ευθυνών υψηλότερου βαθμού, θα ισχύουν οι τελευταίοι.
Τα επιφυλασσόμενα νόμιμα δικαιώματά σας
Ο καταναλωτής έχει έναντι της Sony τα δικαιώματα που απορρέουν από την παρούσα εγγύηση, σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται σε αυτήν, χωρίς να παραβλάπτονται τα δικαιώματά του που πηγάζουν από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία σχετικά με την πώληση καταναλωτικών προϊόντων. Η παρούσα εγγύηση δεν θίγει τα νόμιμα δικαιώματα που ενδεχομένως να έχετε, ούτε εκείνα που δεν μπορούν να εξαιρεθούν ή να περιοριστούν, ούτε δικαιώματά σας εναντίον των προσώπων από τα οποία αγοράσατε το προϊόν. Η διεκδίκηση οποιωνδήποτε δικαιωμάτων σας εναπόκειται αποκλειστικά σε εσάς.

Sony Hellas A.E.E.

Βασ. Σοφίας 1 Μαρούσι 15124

Τμήμα Εξυπηρέτησης Πελατών Sony

Τηλ. 801 11 92000
e-mail : cic-greece@eu.sony.com

Introdução

Obrigado por escolher este produto Sony.

Antes de utilizar o televisor, leia este manual com atenção e guarde-o para futuras consultas.

O fabricante deste produto é a Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japão. O representante autorizado para Compatibilidade Electromagnética e segurança do produto è a Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemanha. Para qualquer assunto relacionado com serviço ou garantia por favor consulte a morada indicada nos documentos sobre serviço e garantias que se encontram junto ao produto.

Aviso para a função de televisão digital

- Todas as funções relativas à televisão digital (DVB) estarão disponíveis apenas para os países ou áreas em que são transmitidos sinais terrestres digitais DVB-T (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC) ou onde existe acesso a um serviço de cabo compatível com DVB-C (MPEG-2 e H.264/MPEG-4 AVC). Por favor, confirme com o seu agente local se pode receber um sinal DVB-T no seu local de residência ou pergunte ao seu fornecedor de cabo se o seu serviço de cabo DVB-C é adequado para operação integrada com este televisor.
- O fornecedor de cabo pode cobrar um preço adicional por esse serviço e pode que deva concordar com os seus termos e condições de negócio.
- Ainda que este televisor segue as especificações DVB-T e DVB-C, a compatibilidade com futuras transmissões terrestres digitais DVB-T e por cabo digitais DVB-C não pode ser garantida.
- Algumas funções de televisão digital podem não estar disponíveis em alguns países/regiões e o cabo DVB-C podem não funcionar correctamente com todos os fornecedores.
- Para obter mais informação sobre a funcionalidade DVB-C, por favor veja o site de suporte para cabo: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

Aviso para Sinal Sem Fios

1. Por este meio, a Sony declara que esta unidade se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Directiva 1999/5/CE.

Para obter a declaração de conformidade (DoC) para a Directiva R&TTE, aceda ao seguinte endereço URL.

http://www.compliance.sony.de/

2. O sistema sem fios de televisor apenas pode ser utilizado nos seguintes países:

Áustria, Bélgica, Bulgária, Chipre, República Checa, Dinamarca, Estónia, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Hungria, Islândia, Irlanda, Itália, Letónia, Liechtenstein, Lituânia, Luxemburgo, Malta, Holanda, Noruega, Polónia, Portugal, República Eslovaca, Roménia, Eslovénia, Espanha, Suécia, Suíça, Turquia e Reino Unido.

Quando utilizar o sistema sem fios de televisor, os canais 36 a 48 (5,15-5,25GHz) podem ser seleccionados apenas para uma utilização em espaços interiores.

Sistema Sem Fios para TV - Informação sobre Regulamentações

Para os Clientes em Itália

- relativamente à utilização privada, de acordo com o Decreto-Lei de 1.8.2003, n.º 259 ("Código de Comunicações Electrónicas"). Em particular, o Artigo 104 indica quando é exigida a obtenção prévia de uma autorização geral e o Art. 105 indica quando é permitida a utilização livre;
- relativamente ao fornecimento ao público do acesso de RLAN a serviços e redes de telecomunicações (por ex., sistema sem fios para TV), de acordo com o Decreto Ministerial de 28.05.2003, conforme emendado, e pelo Art. 25 (autorização geral para serviços e redes de comunicações electrónicas) do Código de comunicações electrónicas
- relativamente à utilização privada, de acordo com o Decreto Ministerial de 12.07.2007

Para os Clientes na Noruega

A utilização deste equipamento de rádio não é permitida na área geográfica situada dentro de um raio de 20 km em relação ao centro de Ny-Ålesund, Svalbard.

Para os Clientes em Chipre

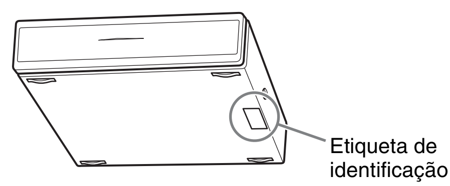
O utilizador final tem de registar o Sistema Sem Fios para TV no Departamento de Comunicações Electrónicas (P.I. 6/2006 e P.I. 6A/2006). P.I. 6/2006 é o Decreto sobre Radiocomunicações (Categorias de Estações Sujeitas a Autorização Geral e Registo) de 2006. P.I. 6A/2006 é a Autorização Geral para utilização de Radiofrequências por Redes de área Local de Rádio e Sistemas de Acesso Sem Fios, incluindo Redes de Área Local de Rádio(WAS/RLAN).

Informação da marca registada

- DVB é uma marca registada do Projecto DVB
- Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo DD são marcas comerciais da Dolby Laboratories.
- HDMI, o logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas ou marcas registadas da HDMI Licensing, LLC.
- "BRAVIA" e BRAVIA são marcas comerciais da Sony Corporation.
- "XMB" e "xross media bar" são marcas comerciais da Sony Corporation e da Sony Computer Entertainment Inc.

Nota sobre Etiqueta de Identificação

A etiqueta com o N.º de Modelo e a classificação de Alimentação (de acordo com as normas de segurança aplicáveis) está localizada na parte inferior do receptor multimédia.



INDEPENDENT JPEG GROUP SOFTWARE

The module, libjpeg is the work of the Independent JPEG Group. © copyright 1991-1998. Thomas G.Lane. ALL right reserved

Índice

DVB : apenas para canais digitais

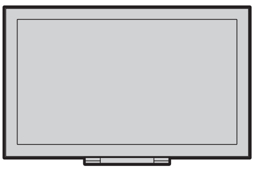
PT

⚠ Antes de utilizar o televisor, por favor leia a secção "Informações de segurança" deste manual.
Guarde este manual para futuras consultas.

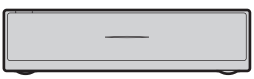
Guia de Iniciação

1: Verificar a unidade e os acessórios

Monitor (1)



Receptor multimédia (1)



Cabo de alimentação para o monitor (com núcleo de ferrite) (1)

Não retire o núcleo de ferrite.

Cabo de alimentação para adaptador de tomada de alimentação (1)

Adaptador de tomada de alimentação para receptor multimédia (1)

Suporte do cabo de alimentação (1)

Parafusos (PSW 4×8) (2)

Telecomando RMF-ED001W (1)

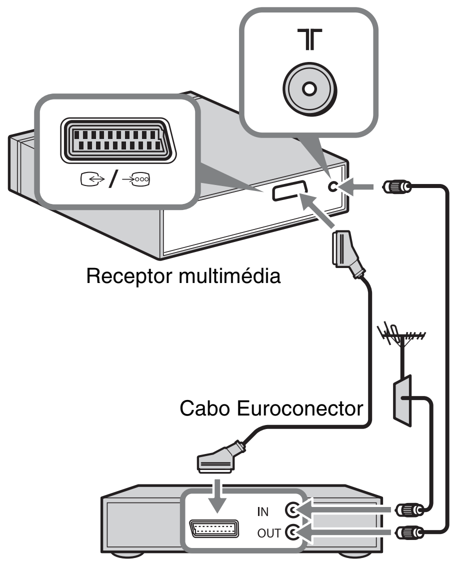
Pilhas tamanho AA (tipo R6) (2)

IR Blaster (cabo Y) (2)

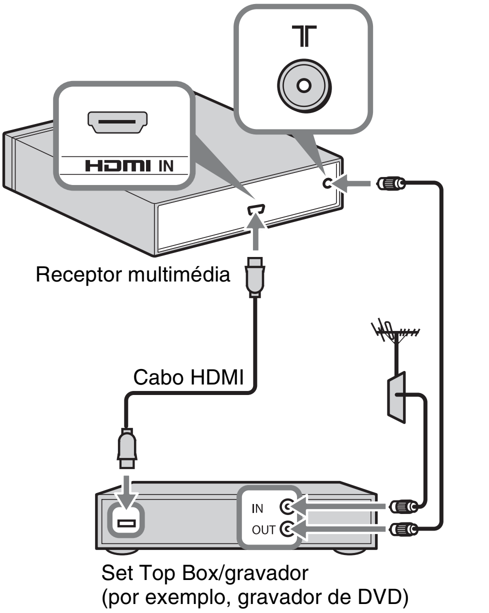
Suporte para receptor multimédia (1)

2: Ligar uma antena/Set Top Box/gravador/ (por exemplo, gravador de DVD) ao receptor multimédia

Ligar uma Set Top Box/gravador (por exemplo, gravador de DVD) com Euroconector



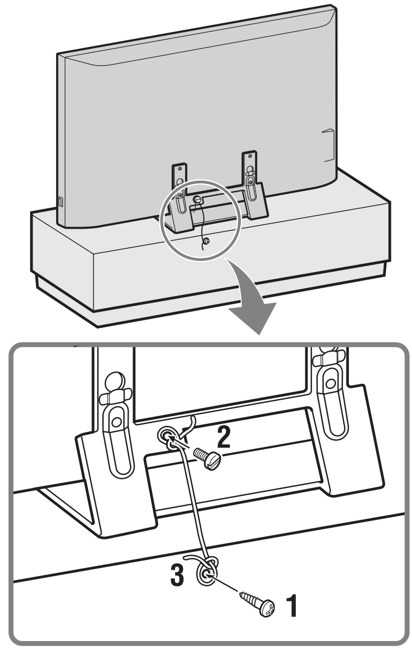
Ligar uma Set Top Box/gravador (por exemplo, gravador de DVD) com HDMI



✍

- Pode também ligar equipamento à entrada HDMI do lado esquerdo do monitor.

3: Impedir que o monitor tombe



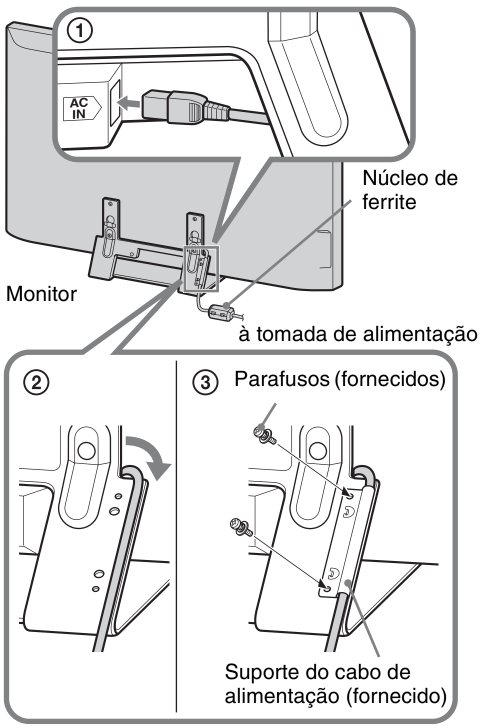
1 Coloque um parafuso para madeira (4 mm de diâmetro, não fornecido) no suporte do monitor.

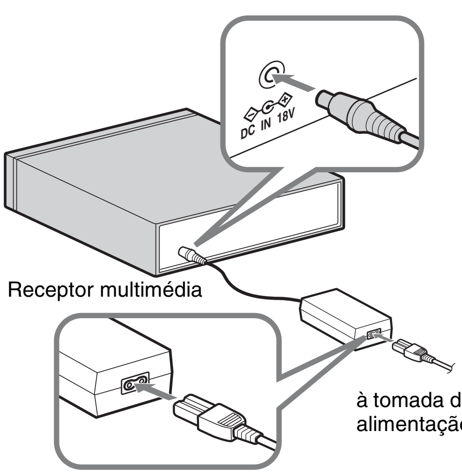
2 Coloque um parafuso de montagem (M6 × 12-15, não fornecido) no orifício para parafuso do monitor.

3 Prenda o parafuso para madeira ao parafuso de montagem com uma corda forte.

4: Ligar o cabo de alimentação

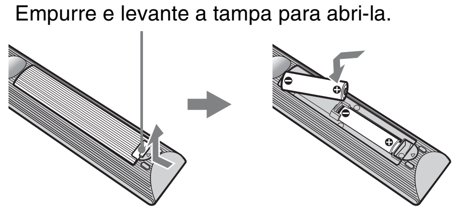
- Certifique-se de que fixa o cabo de alimentação.
- Para assegurar compatibilidade com a legislação EMC actual, assegure que os seguintes requisitos são cumpridos.
- Fixe o suporte do cabo de alimentação (fornecido) após se certificar de que o cabo de alimentação se encontra na ranhura do suporte do cabo de alimentação (fornecido) para evitar arranhar o cabo de alimentação.





5: Executar a configuração inicial

Colocar as pilhas no telecomando

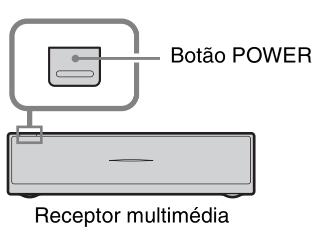


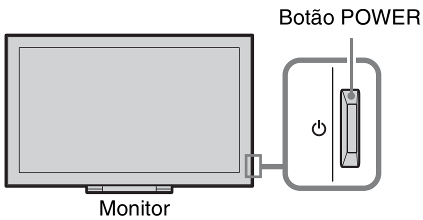
- Respeite a polaridade correcta quando colocar as pilhas.
- Não use tipos de pilhas diferentes, nem misture pilhas novas com pilhas usadas.
- Deite as pilhas fora respeitando as leis de protecção ambiental. Algumas regiões podem ter regulamentações acerca da eliminação de pilhas. Aconselhe-se junto das autoridades locais.
- Utilize o telecomando com cuidado. Não entorne líquidos sobre o telecomando nem o pise ou deixe cair.
- Não coloque o telecomando num local perto de uma fonte de calor, num local exposto à luz solar directa ou numa sala húmida.

Estabelecer comunicação wireless entre a unidade

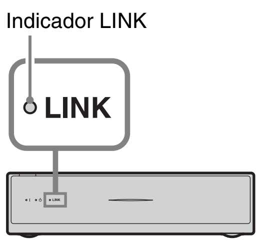
- Esta unidade pode ser colocada na mesma divisão.
- Assegure uma distância de cerca de 30 cm a 20 m entre o monitor e o receptor multimédia aquando da instalação.
- Mantenha a área entre o monitor e o receptor multimédia desimpedida. Caso contrário, a imagem pode deteriorar-se.
- Em caso de imagem instável, regule a posição do monitor e do receptor multimédia.
- Não coloque nenhuma das unidades numa prateleira metálica.
- Não utilize duas unidades ou mais simultaneamente numa área com interferências de rádio.

1 Prima ⏻ para ligar a alimentação da unidade.

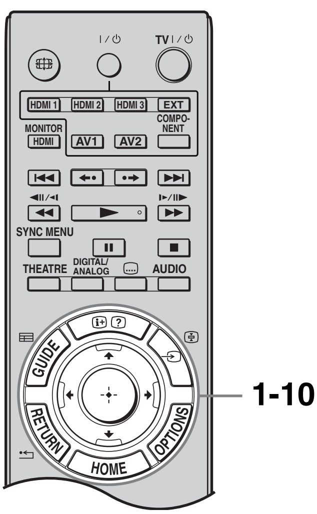




2 Verifique o indicador LINK no receptor multimédia.
Se a comunicação wireless entre o receptor multimédia e o monitor estiver estabelecida, este indicador acender-se-á.

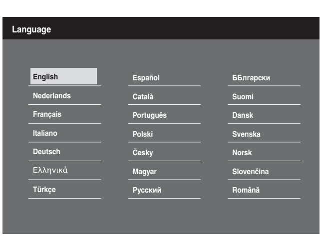


Executar a configuração inicial



Quando ligar a unidade pela primeira vez, o menu Idioma aparece no ecrã.

1 Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar o idioma apresentado nos ecrãs do menus e, em seguida, prima ⊕.

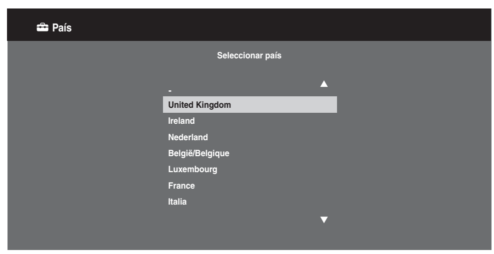


✍
- Se o telecomando não funcionar, prima ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕ no receptor multimédia (página 19) para seleccionar o idioma. Aparece o ecrã de registo do telecomando.

2 Seleccione “OK” e, em seguida, carregue em ⊕.



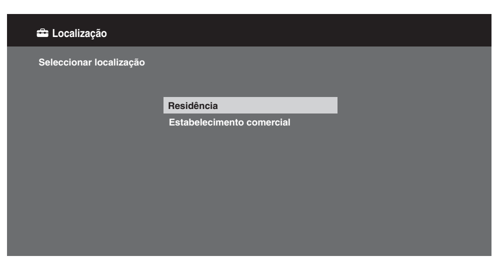
3 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o país onde quer utilizar a unidade e, em seguida, prima ⊕.



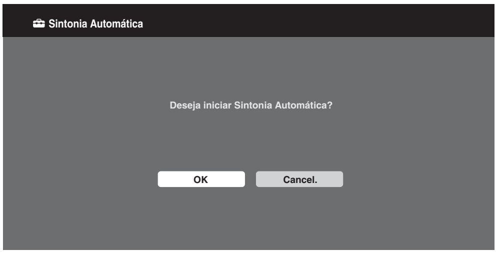
Se o país onde quer utilizar a unidade não aparecer na lista, seleccione “-” em vez de um país.

4 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o tipo de localização onde quer utilizar a unidade e depois carregue em ⊕.

✍
- Seleccione “Residência” para as melhores definições de utilização do monitor em casa.



5 Seleccione “OK” e, em seguida, carregue em ⊕.



6 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar “Antena” ou “Cabo” e, em seguida, carregue em ⊕.

Se seleccionar “Cabo”, o ecrã para seleccionar o tipo de pesquisa aparece. Ver “Para sintonizar a unidade para ligação de Cabo” (página 9).
A unidade começa a procurar todos os canais digitais disponíveis e depois todos os canais analógicos disponíveis. Esta operação pode demorar algum tempo, por isso não carregue em nenhum botão da unidade ou do telecomando durante o processo.

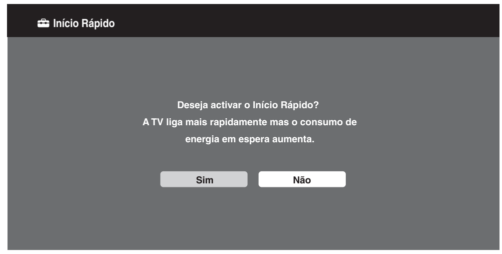
Se aparecer uma mensagem para confirmar as ligações da antena

Não foram encontrados canais digitais ou analógicos. Verifique todas as ligações da antena ou cabo e depois carregue em ⊕ para iniciar de novo a Sintonia automática.

7 Quando o menu “Ordenar Programas” aparecer no ecrã, siga os passos de “Ordenar Programas” (página 38).

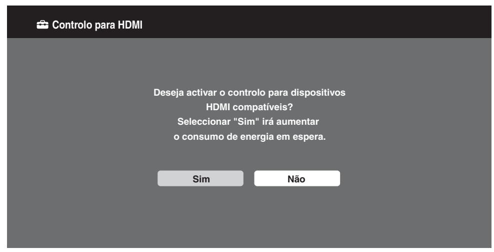
Se não alterar a ordem em que os canais analógicos são memorizados na unidade, carregue em **RETURN** para ir para o passo 8.

8



Para obter mais informações, consulte a página 34.

9



Para obter mais informações, consulte a página 31.

10 Carregue em ⊕.

A unidade está sintonizada em todos os canais disponíveis.

- Quando um canal de transmissão digital não puder ser recebido, ou quando for seleccionado um país em que não há transmissões digitais no passo 3, a hora deve ser ajustada depois de executar o passo 7.

Para sintonizar a unidade para ligação de Cabo

1 Carregue em ⊕.

2 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Pesquisa Rápida" ou "Pesquisa Completa" e, em seguida, carregue em ⊕.

"Pesquisa Rápida": os canais são sintonizados de acordo com a informação do operador de cabo dentro do sinal de transmissão.
A definição recomendada para "Frequência", "ID de Rede" e "Símbolo da Taxa" é "Auto".
Esta opção é recomendada para sintonia rápida quando suportada pelo seu operador de cabo.
Se a "Pesquisa Rápida" não sintonizar, utilize o método "Pesquisa Completa".
"Pesquisa Completa": Todos os canais disponíveis são sintonizados e memorizados. Este processo pode demorar algum tempo.
Esta opção é recomendada quando a "Pesquisa Rápida" não for suportada pelo seu fornecedor de cabo.
Para mais informação sobre fornecedores de cabo suportados, consulte o site web de suporte:
http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/

3 Carregue em ⇩ para seleccionar "Iniciar" e, em seguida, carregue em ⊕.

A unidade começa a procurar os canais. Não carregue em nenhum botão da unidade ou do telecomando.

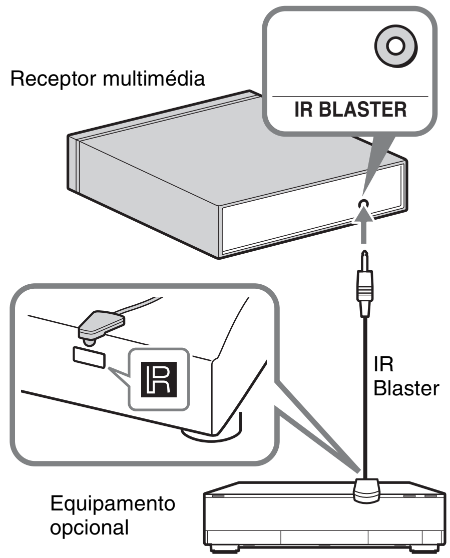
✍

- Alguns fornecedores de cabo não suportam "Pesquisa Rápida". Se nenhum canal for detectado utilizando a "Pesquisa Rápida", execute "Pesquisa Completa".

6: Utilizar equipamento opcional com o telecomando

Ligar o IR Blaster ao equipamento opcional

Desligue a alimentação do receptor multimédia antes de ligar o IR Blaster.
Fixe o IR Blaster próximo do sensor remoto (IR) do equipamento.



Executar Configurar IR Blaster

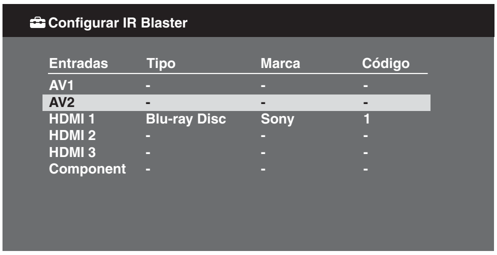
Definindo "Configurar IR Blaster", este telecomando poderá controlar a maior parte dos leitores de Blu-ray Disc, leitores de DVD, gravadores de DVD e receptores de AV Sony ou os de outros fabricantes. Siga os passos abaixo indicados para programar o telecomando.

1 Carregue em **HOME** no telecomando.

2 Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar "Parâmetros".

3 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Configurar Receptor Multimédia" e, em seguida, carregue em ⊕.

4 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar “Configurar IR Blaster”, e carregue em ⊕.
Aparece o ecrã “Configurar IR Blaster”.



Entradas	Tipo	Marca	Código
AV1	-	-	-
AV2	-	-	-
HDMI 1	Blu-ray Disc	Sony	1
HDMI 2	-	-	-
HDMI 3	-	-	-
Component	-	-	-

5 Prima ⇧/⇩ para seleccionar “Entradas” para registar o telecomando e seleccione os seguintes itens:

Tipo: Categoria do equipamento ligado.
Marca: Marca do equipamento.
Código: Código IR. O Código IR “1” predefinido aparece quando é seleccionada a Marca do equipamento.
Teste: Testa a alimentação do equipamento actualmente definido. Certifique-se de que a alimentação do equipamento é ligada e desligada.

Se o equipamento não funcionar, ou algumas das funções não funcionarem

Introduza o código correcto ou os alternativos (se disponíveis) indicados na lista, no passo 5. Note que a lista poderá não incluir códigos para todos os modelos de todas as marcas.

✍
- Não garantimos os funcionamento desta função com todos os dispositivos.

Utilizar equipamento opcional

Para mais informações, consulte as instruções de funcionamento fornecidas com o equipamento ligado. Alguns botões podem não funcionar dependendo do equipamento ligado.

1 Prima **HDMI 1**, **HDMI 2**, **HDMI 3**, **AV1**, **AV2** ou **COMPONENT**.

2 Prima **EXT**.

3 Enquanto o botão **EXT** se acende, carregue em **I**/⏻ para ligar o equipamento e utilize o equipamento com os seguintes botões.



💡
- O botão ► possui um ponto táctil. Utilize o ponto táctil como referência quando utilizar outro equipamento.

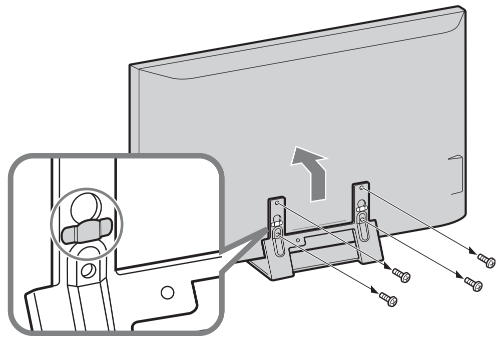
Item	Descrição
1 **BD/DVD botões de operação**	• **⏮/⏭**: Vai para o início do título/capítulo/cena/faixa anterior/seguinte. • ←•/•→: Repete a cena/breve avanço rápido da cena. • **◀◀/▶▶**: Recuo rápido/ avanço rápido do disco quando carregado durante a reprodução. • ▶: Reproduz um disco com velocidade normal. • **❚❚**: Pausa da reprodução. • ■: Pára a reprodução.
2 ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕	Selecciona / confirma um item.
3 **HOME**	Abre o menu.
4 **DVD botões de gravação**	• ● **REC**: Inicia a gravação. • **❚❚ REC PAUSE**: Pausa da gravação. • ■ **REC STOP**: Pára a gravação.
5 **F1/F2**	Selecciona uma função quando utilizar uma unidade de combinação (por ex, um DVD/HDD).
6 **BD/DVD MENU**	Apresenta o menu de disco BD/DVD.
7 **BD/DVD TOP MENU**	Apresenta o menu inicial de disco BD/DVD.

Separação da Base de Mesa do Monitor

Desligue o cabo de alimentação do monitor antes de separar a Base de Mesa.

✍

• Retire os parafusos orientando-se pelas marcas de seta ⬆ do monitor.
Não retire a Base de Mesa por qualquer outra razão que não as indicadas na lista de baixo.
– Para montar o monitor na parede.

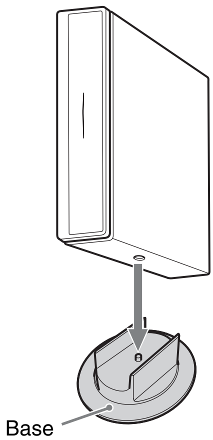


Não retire a capa de plástico da Base de Mesa.

Fixar a Base para Receptor Multimédia

O receptor multimédia também pode ser utilizado verticalmente com a base fornecida.

1 Faça corresponder o pino do centro da base com o orifício do lado direito do receptor multimédia.



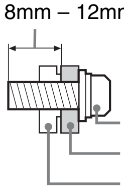
Informações de segurança

Instalação/Programação

Instale e utilize o televisor conforme as instruções abaixo para evitar todo o risco de incêndio, choque eléctrico ou avaria e/ou feridas.

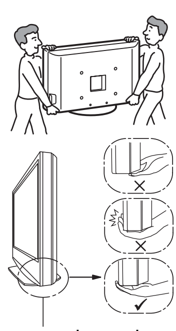
Instalação

- ☐ O televisor deve ser instalado perto de uma tomada de corrente eléctrica facilmente acessível.
- ☐ Coloque-o numa superfície estável e nivelada.
- ☐ Só técnicos de assistência qualificados devem realizar as instalações de parede.
- ☐ Por razões de segurança. recomendamos fortemente que utilize acessórios da Sony, a incluir:
  - – Suporte de montagem na parede SU-WL500/SU-WL700
- ☐ Certifique-se de que utiliza os parafusos fornecidos com o suporte de Montagem na Parede quando instalar os ganchos de montagem no televisor.
  Os parafusos fornecidos têm um comprimento de 8 mm a 12 mm quando medidos a partir da superfície de aplicação do gancho de montagem.
  O diâmetro e comprimento dos parafusos varia consoante o modelo do suporte de Montagem na Parede.
  A utilização de outros parafusos que não os fornecidos pode causar danos internos no televisor ou provocar a sua queda, etc.



Transporte

- ☐ Antes de transportar o televisor, desligue todos os cabos.
- ☐ São necessárias duas ou mais pessoas para transportar um televisor de tamanho grande.
- ☐ Se pegar no televisor para o transportar, agarre-o como se mostra na figura da direita. Não faça pressão sobre o painel LCD nem sobre a moldura em redor do ecrã.
- ☐ Quando levantar ou deslocar o televisor, agarre-o firmemente pela base.
- ☐ Não exponha o televisor a choques ou vibrações excessivas durante o transporte.
- ☐ Se tiver que transportar o televisor ou levá-lo para reparação, utilize a caixa e os materiais de embalagem originais.



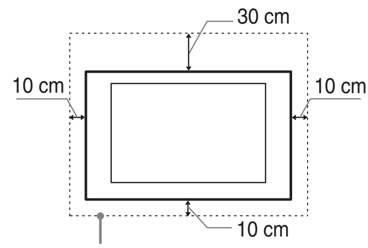
Agarre a base do ecrã, não a parte frontal.

Ventilação

- ☐ Nunca tape os orifícios de ventilação nem introduza nenhum objecto na caixa.
- ☐ Deixe espaço à volta do televisor como mostrado abaixo.
- ☐ Recomendamos fortemente que utilize o suporte de montagem na parede da Sony para permitir uma circulação de ar adequada.

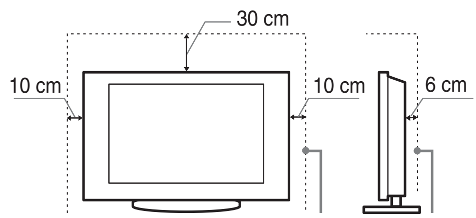
Monitor

Instalação na parede



Deixe pelo menos este espaço à volta do televisor.

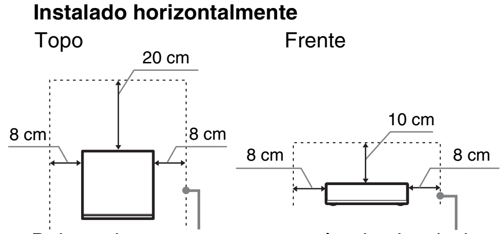
Instalação com base



Deixe pelo menos este espaço à volta do televisor.

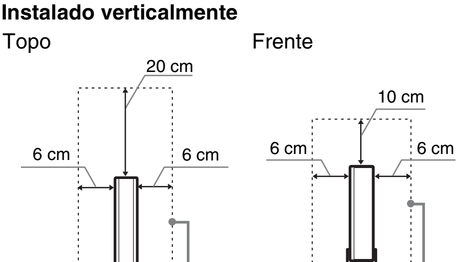
Receptor multimédia

Instalado horizontalmente



Deixe pelo menos este espaço à volta do televisor.

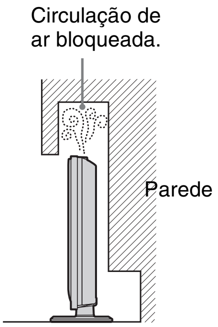
Instalado verticalmente

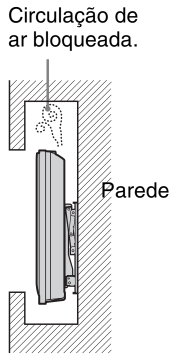


Deixe pelo menos este espaço à volta do televisor.

- ☐ Para assegurar uma ventilação adequada e evitar a acumulação de sujidade ou poeira:
  - – Não instale o televisor em posição horizontal, às avessas, para trás ou de lado.
  - – Não coloque o televisor numa estante, num tapete, numa cama ou num armário.
  - – Não tape o televisor com panos, por exemplo, cortinas nem com outros objectos, como jornais, etc.
  - – Não instale o televisor como mostrado abaixo.

(Continua)





Cabo de alimentação

Manipule o cabo de alimentação e a tomada da seguinte maneira para evitar todo o risco de incêndio, choque eléctrico ou avaria e/ou feridas:

– Utilize apenas um cabo de alimentação fornecido pela Sony e não por outros fornecedores.
– Introduza a ficha na tomada até ao fim.
– Este televisor funciona apenas com corrente alterna de 220-240 V.
– Por motivos de segurança, desligue o cabo de alimentação e evite que os seus pés fiquem entre os cabos quando efectuar as ligações.
– Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica antes de trabalhar com o televisor ou de deslocá-lo.
– Afaste o cabo de alimentação de fontes de calor.
– Desligue a ficha e limpe-a regularmente. Se a ficha estiver húmida e coberta de pó, o isolamento pode ficar danificado, o que pode provocar um incêndio.

Notas

☐ Não utilize o cabo de alimentação fornecido em qualquer outro equipamento.
☐ Não entale, dobre ou torça o cabo à força. Os fios principais podem ficar descarnados ou ser cortados.
☐ Não modifique o cabo de alimentação.
☐ Não coloque objectos pesados em cima do cabo de alimentação.
☐ Nunca puxe pelo próprio cabo de alimentação quando o desligar.
☐ Não ligue muitos aparelhos à mesma tomada.
☐ Não utilize uma tomada de corrente que não esteja bem presa à parede.

Utilização proibida

Não instale/utilize o televisor em locais, ambientes ou situações como os listados abaixo, ou, caso contrário, o televisor pode funcionar mal e provocar um incêndio, choque eléctrico, avaria e/ ou feridas.

Local:

Ao ar livre (sob a luz solar directa), perto do mar, num navio ou outra embarcação, dentro de um veículo, em instituições médicas, locais instáveis, perto de água, chuva, humidade ou fumo.

Ambiente:

Locais quentes, húmidos ou com muito pó; onde possam entrar insectos; onde possa estar sujeito a vibrações mecânicas, perto de objectos de fogo (velas, etc).

O televisor não deve ser exposto à água ou salpicos e não devem ser colocados quaisquer objectos que contenham líquidos, como por exemplo vasos, em cima do televisor.

Situação:

Não utilize o televisor quando tiver as mãos molhadas, com a tampa retirada, ou com acessórios não recomendados pelo fabricante. Desligue o televisor da tomada de corrente e da antena durante as trovoadas.

Peças danificadas:

☐ Não lance nada contra o televisor. O vidro do ecrã pode partir-se devido ao impacto e provocar ferimentos graves.
☐ Se a superfície do televisor rachar, não toque nela até ter desligado o cabo de alimentação. Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico.

Quando não estiver a ser utilizado

☐ Se não vai utilizar o televisor durante vários dias, deve desligá-lo da alimentação por razões ambientais e de segurança.
☐ Como o televisor não está desligado da alimentação quando está apenas em estado de desligado, retire a ficha da tomada para desligar o televisor completamente.
☐ No entanto, alguns televisores possuem funções que precisam que o televisor fique no modo de espera (standby) para funcionarem correctamente.

Para as crianças

☐ Não deixe as crianças subir para o televisor.
☐ Mantenha os acessórios fora do alcance das crianças, para que não possam ser engolidos por engano.

Se ocorrerem os seguintes problemas...

Desligue o televisor e retire a ficha da tomada imediatamente se algum dos seguintes problemas ocorrer.

Dirija-se a um agente ou centro de assistência Sony para enviar o televisor a um técnico de assistência qualificado para verificação.

Quando:

– O cabo de alimentação estiver danificado.
– A tomada de corrente não estiver bem presa à parede.
– O televisor estiver danificado por ter caído, ter sofrido uma pancada ou ter sido lançada alguma coisa contra ele.
– Se algum líquido ou objecto sólido penetrar nos orifícios da caixa.

NOTA SOBRE O ADAPTADOR DE TOMADA DE ALIMENTAÇÃO

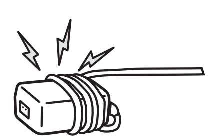
Aviso

Para reduzir o risco de incêndio ou de choque eléctrico, não exponha este aparelho à chuva ou humidade.

Para evitar o risco de incêndio ou de choque, não coloque objectos com líquidos, como vasos, sobre o aparelho.

Não instale este equipamento num espaço fechado, como uma prateleira ou local semelhante.

☐ Assegure-se de que a tomada de alimentação está instalada próxima do equipamento e que ficará facilmente acessível.
☐ Certifique-se de que utiliza o adaptador de alimentação e o cabo de alimentação fornecidos.
☐ Não utilize outro adaptador de alimentação. Pode causar uma avaria.
☐ Ligue o adaptador de tomada de alimentação a uma tomada de alimentação de fácil acesso.
☐ Não enrole o cabo de alimentação à volta do adaptador de tomada de alimentação. O núcleo do fio pode quebrar e/ou poderá causar uma avaria do receptor multimédia.



☐ Não toque no adaptador de tomada de alimentação com as mãos molhadas.
☐ Se notar alguma anomalia no adaptador de tomada de alimentação, desligue-o imediatamente da tomada de alimentação.
☐ O aparelho não está desligado da fonte de alimentação enquanto estiver ligado à tomada de alimentação, mesmo que o aparelho propriamente dito esteja desligado.

Precauções

Ver televisão

- Veja televisão com uma luz ambiente adequada, pois uma luz fraca ou ver televisão durante um longo período de tempo prejudica a vista.
- Se utilizar auscultadores, não regule o volume para um nível demasiado alto, para evitar lesões auditivas.

Ecrã LCD

- Embora o ecrã LCD seja fabricado com uma tecnologia de alta precisão e 99,99% ou mais dos pixels sejam efectivos, podem aparecer sistematicamente pontos pretos ou pontos brilhantes de luz (vermelha, azul ou verde). Não se trata de uma avaria, mas sim de uma característica da estrutura do LCD.
- Não carregue nem risque o filtro frontal, nem coloque objectos em cima do televisor. Pode danificar o ecrã LCD ou a imagem ficar irregular.
- Se utilizar o televisor num local frio, as imagens podem ficar escuras ou com manchas. Não se trata de uma avaria. Este fenómeno desaparece logo que subir a temperatura.
- Se visualizar imagens fixas continuamente, pode produzir-se uma imagem fantasma. Essa imagem desaparece pouco depois.
- Durante a utilização do televisor, o ecrã e a caixa aquecem. Isso não é sinónimo de avaria.
- O ecrã LCD contém uma pequena quantidade de cristais líquidos. Alguns tubos fluorescentes utilizados neste televisor também contêm mercúrio. Para se desfazer deles, cumpra as regulamentações e imposições locais.

Utilizar e limpar o ecrã/a caixa do televisor

Desligue o cabo de alimentação que liga o televisor à tomada de corrente eléctrica antes de limpar.

Para evitar a degradação do material ou a degradação do revestimento do ecrã, respeite as seguintes precauções.

- Limpe o pó do ecrã/da caixa com cuidado com um pano de limpeza macio. Se não conseguir limpar bem o pó, humedeça ligeiramente um pano macio numa solução de detergente suave.
- Não utilize esfregões abrasivos, líquidos de limpeza alcalinos/ácidos, pós de limpeza ou solventes voláteis, como álcool, benzina, diluente ou insecticida. Se utilizar este tipo de materiais ou mantiver um contacto prolongado com materiais de borracha ou vinil danifica a superfície do ecrã e o material da caixa.
- É recomendado aspirar periodicamente a abertura de ventilação para assegurar uma ventilação adequada.

Equipamento opcional

- Coloque os componentes opcionais ou qualquer equipamento que emita radiação electromagnética longe do televisor. Caso contrário, pode aparecer distorção da imagem e/ou som com ruído.
- Este equipamento foi testado e verificou-se que cumpre os limites estabelecidos pela Directiva EMC, utilizando um cabo de sinal de ligação com menos de 3 metros.

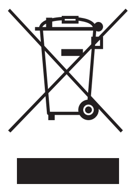
Função Sem Fios da unidade

- Se estiver a ser utilizado na proximidade da unidade um equipamento sem fios que utilize a mesma frequência (banda 5GHz) que a unidade, pode surgir ruído na imagem ou no som, ou poderá não aparecer qualquer imagem. Para além disso, outros equipamentos sem fios ou de rádio podem causar interferências. Equipamentos sem fios de banda de 5GHz, como uma rede local sem fios ou telefones sem fios, devem ser mantidos afastados da unidade.
- A imagem pode ser afectada consoante o ambiente de instalação ou situação do monitor e do receptor multimédia (página 6).
- Como o receptor multimédia e o monitor comunicam sem fios, as imagens do receptor multimédia podem deteriorar-se quando comparadas com as do equipamento ligado ao monitor através de HDMI.
- Pode ser necessário algum tempo para transmitir imagens, dependendo dos tipos de sinal, de movimentos rápidos, como imagens de jogos, etc.
- Se imagems de um PC ou imagens fixas, como EPG, forem visualizadas, poderá ocorrer cintilação ou perda de nitidez.
- Esta unidade apenas pode ser utilizada em combinação com o monitor e receptor multimédia fornecidos.
- Não utilize esta unidade na proximidade de equipamentos médicos (pacemakers, etc.), pois pode provocar um mau funcionamento desse equipamento.
- Embora esta unidade transmita/receba sinais codificados, esteja atento à possibilidade de intercepção não autorizada. Não nos responsabilizamos por problemas resultantes desse facto.

Telecomando RF

- Se estiver a ser utilizado na proximidade da unidade um equipamento sem fios que utilize a mesma frequência (banda de 2,4GHz) que a unidade, o telecomando poderá não funcionar correctamente.
  Para além disso, fornos microondas ou equipamento de rádio podem causar interferências. Mantenha equipamentos sem fios de banda de 2,4 GHz afastados da unidade.

Eliminação do televisor



Tratamento de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como resíduo urbano indiferenciado. Deve sim ser colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. Assegurando-se que este produto é correctamente depositado, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destes produtos. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.



Tratamento de pilhas no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado na pilha ou na sua embalagem, indica que estes produtos não devem ser tratados como resíduos urbanos indiferenciados. Em determinadas pilhas este símbolo pode ser usado em combinação com um símbolo químico. Os símbolos químicos para o mercúrio (Hg) ou chumbo (Pb) são adicionados se a pilha contiver mais de 0.0005% em mercúrio ou 0.004% em chumbo. Devem antes ser colocados num ponto de recolha destinado a resíduos de pilhas e acumuladores. Assegurando-se que estas pilhas são correctamente depositadas, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destas pilhas. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Se por motivos de segurança, desempenho ou protecção de dados, os produtos necessitem de uma ligação permanente a uma pilha integrada, esta só deve ser substituída por profissionais qualificados. Acabado o período de vida útil do aparelho, coloque-o no ponto de recolha de produtos eléctricos/electrónicos de forma a garantir o tratamento adequado da bateria integrada. Para as restantes pilhas, por favor, consulte as instruções do equipamento sobre a remoção da mesma. Deposite a bateria num ponto de recolha destinado a resíduos de pilhas e baterias. Para informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

Controlos/Indicadores do Telecomando e da Unidade

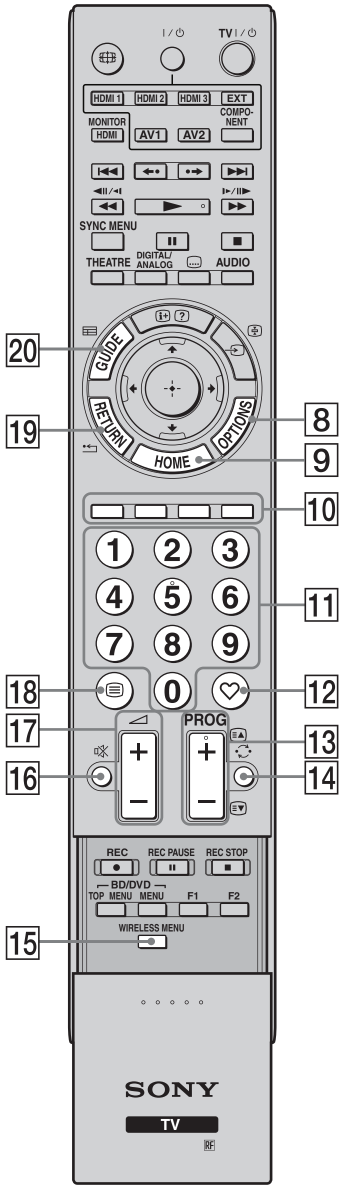
Telecomando

Como a unidade e o telecomando fornecido comunicam por radiofrequência, pode utilizar a unidade sem apontar o telecomando para a unidade.



💡
- Os botões número 5, **PROG +**, **AUDIO** e ► têm pontos tácteis. Utilize os pontos tácteis como referências ao utilizar o televisor.

Botão	Descrição
1 **TV I/⏻ (TV em espera)**	Carregue neste botão para ligar e desligar a unidade a partir do modo de espera.
2 **EXT**	Carregue neste botão para utilizar o equipamento com IR Blaster, através do telecomando (página 10). 💡 • Substitua as baterias quando o botão **EXT** piscar três vezes.
3 ▭ **(Configurar legendas)**	Carregue neste botão para alterar o idioma das legendas (página 40) (apenas no modo digital).
4 **AUDIO**	No modo analógico: Carregue para alterar o modo de Som Estéreo (página 36). No modo digital: Carregue neste botão para alterar o idioma a ser utilizado para o programa a ser visualizado actualmente (página 40).
5 ⓘ/? **(Informação/ Revelar texto)**	No modo digital: Mostra informações do programa que está a ser visto actualmente. No modo analógico: Apresenta informações. Carregue uma vez para visualizar o número de canal e modo de ecrã actuais. Carregue novamente para apresentar as informações de relógio. Carregue uma terceira vez para retirar a visualização do ecrã. No modo de texto (página 22): Revela informações ocultas (p. ex., respostas num jogo de perguntas e respostas).
6 ⇥/⊜ **(Seleccionar Entrada/ Manter Texto)**	Carregue neste botão para visualizar uma lista das entradas (página 26). No modo de texto: Carregue neste botão para manter a página actual.
7 ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕	Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para mover o cursor no ecrã. Carregue em ⊕ para seleccionar/ confirmar o item realçado. Quando reproduzir um ficheiro de fotografia: Carregue em ⊕ para fazer pausa/iniciar um slideshow. Carregue em ⇧/⇦ para seleccionar o ficheiro anterior. Carregue em ⇩/⇨ para seleccionar o ficheiro seguinte.



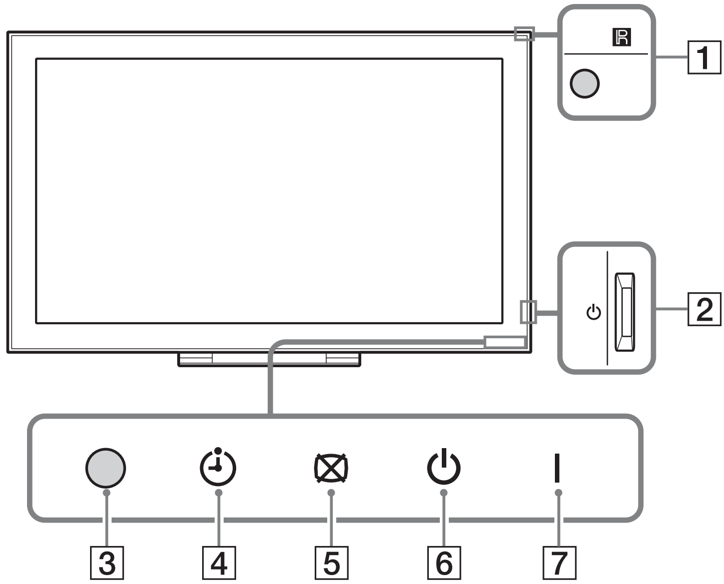
Botão		Descrição
8	**OPTIONS**	Carregue neste botão para visualizar uma lista com "Controlo de Dispositivos", ou atalhos para alguns menus de definição. Utilize o menu "Controlo de Dispositivos" para utilizar equipamento compatível com Controlo para HDMI. As opções listadas variam dependendo da fonte da entrada.
9	**HOME**	Carregue para visualizar o menu Home do receptor multimédia no modo de receptor multimédia (página 32), ou menu Home do monitor no modo de monitor (página 42).
10	**Botões coloridos**	Quando os botões coloridos estiverem disponíveis, aparece um guia de operação no ecrã. Siga o guia de operação para realizar uma operação seleccionada (página 22, 23, 24).
11	**Botões numéricos**	No modo de televisor: Carregue neste botão para seleccionar canais. Para os números de programa de dois dígitos, carregue no segundo e terceiro dígitos rapidamente. No modo de texto: Prima para introduzir o número da página.
12	**♡ (Favorito)**	Prima para apresentar a Lista de Favoritos Digitais que especificou (página 24).
13	**PROG +/–/⊡/⊡**	No modo de televisor: Carregue neste botão para seleccionar o canal seguinte (+) ou anterior (–). No modo de texto: Carregue neste botão para seleccionar a página seguinte ⊡ ou anterior ⊡.
14	**⟲ (Canal anterior)**	Carregue neste botão para regressar ao canal visualizado da última vez (durante mais de cinco segundos).
15	**WIRELESS MENU**	Carregue para visualizar "Configurar Canal Wireless" (página 47).
16	**🔇 (Silenciar)**	Carregue para cortar o som. Prima novamente para restaurar o som. 💡 • No modo de espera, se pretender ligar o monitor sem som, carregue neste botão.
17	**◢+/– (Volume)**	Carregue para ajustar o volume.
18	**⊜ (Texto)**	Carregue para apresentar as informações de texto (página 22).
19	**RETURN /↩**	Carregue neste botão para regressar ao ecrã anterior do menu visualizado. Quando reproduzir um ficheiro de fotografia: Carregue neste botão para parar a reprodução. (O visor regressa à lista de ficheiros ou de pastas.)
20	**GUIDE /▤ (EPG)**	Carregue para apresentar o Guia de Programas Electrónico Digital (EPG) (página 23).



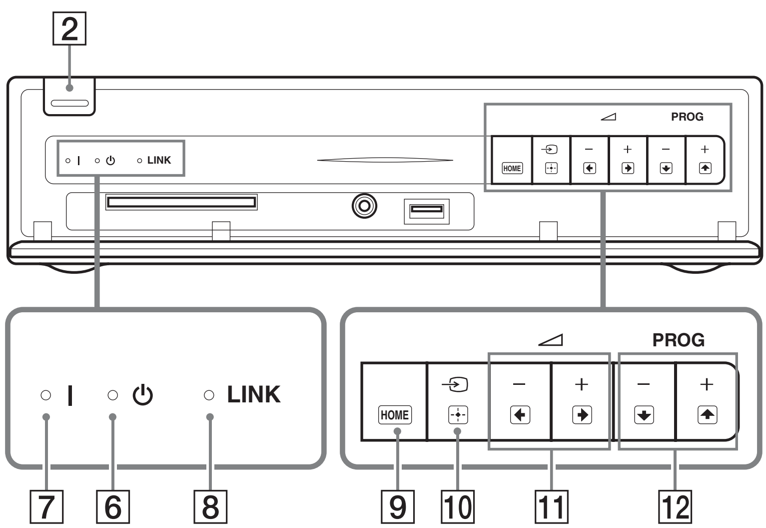
Botão		Descrição
21	**ANALOG/ DIGITAL**	Carregue para apresentar o canal analógico ou digital que foi visualizado da última vez.
22	**THEATRE**	Pode configurar o Modo de Teatro como activado ou desactivado. Quando o Modo de Teatro estiver activado, a saída de áudio óptima (se a unidade estiver ligada com um sistema de áudio utilizando um cabo HDMI) e a qualidade da imagem para conteúdos baseados em filmes são configuradas automaticamente. • Se desligar a unidade, o Modo de Teatro também se desligará. • O “Controlo para HDMI” (BRAVIA Sync) fica disponível apenas com o equipamento Sony ligado que tenha o logo BRAVIA Sync ou BRAVIA Theatre Sync ou que seja compatível com o controlo para HDMI.
23	**SYNC MENU**	Visualiza o menu do equipamento HDMI ligado. Enquanto visualiza outros ecrãs de entrada ou programas de televisão, “Selec. Dispositivo HDMI” é mostrado quando carregar no botão. • O “Controlo para HDMI” (BRAVIA Sync) fica disponível apenas com o equipamento Sony ligado que tenha o logo BRAVIA Sync ou que seja compatível com o controlo para HDMI.
24	**(Modo de ecrã)**	Carregue para alterar o formato de ecrã (página 22).
25	**Botões para utilizar o equipamento opcional**	Pode utilizar o equipamento ligado à unidade (página 10).
26	**HDMI1/2/3, MONITOR HDMI, AV1/2, COMPONENT**	Carregue para seleccionar a fonte de entrada.
27	**I/⏻**	Carregue para ligar ou desligar o equipamento ligado à unidade (página 10).

Botões do Receptor Multimédia e Indicadores da Unidade

Monitor



Receptor multimédia



Item	Descrição
1 **Sensor do telecomando**	Recebe sinais IR do telecomando (se utilizar um telecomando IR, não fornecido). Não coloque nada sobre o sensor, já que o seu funcionamento pode ser afectado.
2 ⏻ **(Energia)**	Liga ou desliga a unidade. ✍ • Para desligar a unidade por completo, retire a ficha da tomada.
3 **Sensor de luz**	Não coloque nada sobre o sensor, já que o seu funcionamento pode ser afectado.

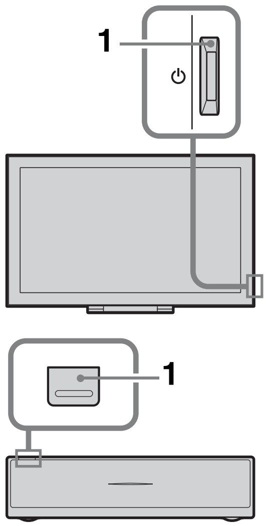
Item	Descrição
4 ⏲ (Indicador de temporizador)	Ilumina-se a laranja quando define o lembrete (página 23) ou o temporizador (página 34).
5 ⊠ (Indicador de Imagem Desligada)	Ilumina-se a verde quando a imagem está desligada (página 47).
6 ⏻ (Indicador de espera)	Ilumina-se a vermelho quando a unidade está no modo de espera (standby).
7 I (Indicador de energia)	Ilumina-se a verde quando a unidade está ligada.
8 Indicador LINK	Acende-se quando a ligação entre o receptor multimédia e o monitor é estável.
9 HOME (HOME)	Apresenta o menu Home do receptor multimédia no modo de receptor multimédia (página 32), ou menu Home do monitor no modo de monitor (página 42).
10 ⇥/⊕ (Seleccionar entrada/OK)	No modo de monitor: Selecciona a fonte de entrada de um equipamento ligado às entradas da unidade (página 25). No menu da unidade: Selecciona o menu ou opção e confirma o ajuste.
11 ◢ +/–/➡/⬅	No modo do monitor: Aumenta (+) ou reduz (–) o volume. No menu da unidade: Move-se pelas opções para a direita (➡) ou esquerda (⬅).
12 PROG +/–/⬆/⬇	No modo de televisor: Selecciona o canal seguinte (+) ou anterior (–). No menu da unidade: Move-se pelas opções para cima (⬆) ou baixo (⬇).

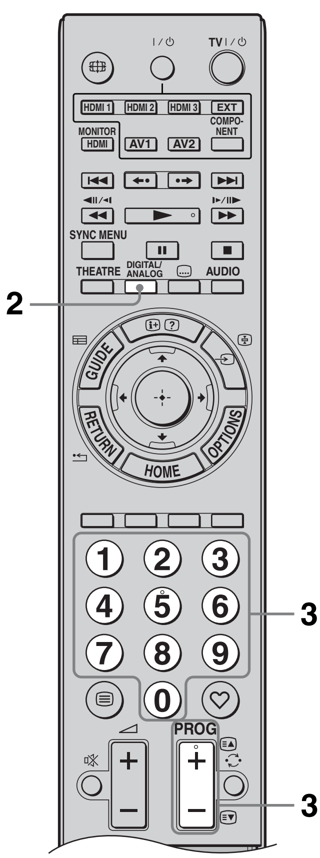
✍

- Verifique se a unidade está completamente desligada antes de desligar o cabo de alimentação. Se desligar o cabo de alimentação enquanto a unidade está ligada, pode fazer com que o indicador fique acesso ou danificar a unidade.
- Não coloque nada sobre os indicadores já que as suas funções podem ser afectadas.
- Quando o receptor multimédia for utilizado verticalmente com a base colocada, as funções dos botões 11 e 12 (no menu da unidade) são trocadas.

Ver televisão

Ver televisão





1 Carregue em ⏻ no receptor multimédia ou monitor para ligar.

✍
- Quando uma unidade é ligada, a outra é também ligada.

Quando a unidade está no modo de espera (com o indicador ⏻ (standby) da unidade (frente) iluminado a vermelho), carregue em **TV I/⏻** no telecomando para ligar a unidade.

2 Carregue em **DIGITAL/ANALOG** para alternar entre modo digital e modo analógico.

Os canais disponíveis variam dependendo do modo.

3 Carregue nos botões numéricos ou em **PROG +/–** para seleccionar um canal de televisão.

Para seleccionar o canal número 10 e seguintes com os botões numéricos, introduza o segundo e o terceiro dígitos no período de dois segundos.
Para seleccionar um canal digital utilizando o Guia, consulte a página 23.

No modo digital

Uma faixa de informação aparece brevemente. Os ícones seguintes podem ser indicados na faixa.

- 📻 : Serviço de rádio
- ▩ : Serviço de codificação/assinatura
- 🔈 : Idiomas de áudio múltiplos disponíveis
- 💬 : Legendas disponíveis
- 🦻 : Legendas disponíveis para pessoas com problemas auditivos
- ⑱ : Idade mínima recomendada para este programa (de 4 a 18 anos)
- 🔒 : Bloqueio Parental

Operações adicionais

Para	Faça o seguinte
Ligue o monitor a partir do modo de espera sem som	Carregue em 🔇. Carregue em ◿ +/– para programar o nível de volume.
Regular o volume	Carregue em ◿ + (aumentar)/ – (reduzir).

Para aceder ao Texto

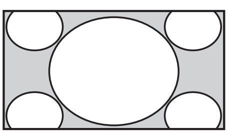
Carregue em . Sempre que carregar em , o visor muda ciclicamente da maneira seguinte:
Texto → Texto sobre a imagem do televisor (modo misturado) → Sem Texto (sair do serviço de Texto)
Para seleccionar uma página, carregue nos botões numéricos ou em **PROG +/–**.
Para manter uma página, carregue em /.
Para revelar informações ocultas, carregue em /.

- Quando quatro itens coloridos aparecerem no fundo da página do Texto, o Fastext está disponível. O Fastext permite-lhe um acesso mais rápido e fácil às páginas. Carregue no botão colorido correspondente para aceder à página.

Para alterar o formato do ecrã manualmente

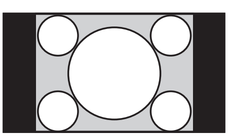
Carregue repetidamente em para seleccionar o formato de ecrã pretendido.

Optimizado*



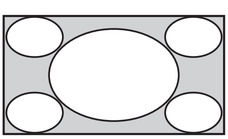
Mostra transmissões em 4:3 convencional com uma imitação do efeito de ecrã expandido. A imagem 4:3 é esticada de modo a encher o ecrã.

4:3



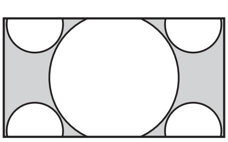
Mostra transmissões em 4:3 convencional (p. ex. televisão em formato não expandido) nas proporções correctas.

Expandido



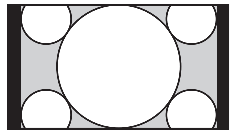
Estica uma imagem 4:3 horizontalmente, para preencher um ecrã 16:9.

Zoom*



Mostra transmissões em cinemascope (formato letter box) nas proporções correctas.

14:9* (apenas para entradas de receptor multimédia)



Mostra transmissões em 14:9 nas proporções correctas. Como resultado, são visíveis barras pretas no ecrã.

* Podem ser cortadas secções da parte de cima e da parte de baixo da imagem.

- Alguns caracteres e/ou letras na parte de cima e na parte de baixo da imagem podem não ser visíveis no modo "Optimizado". Nesse caso, pode seleccionar "Tamanho Vertical" utilizando o menu "Definições do Ecrã" (página 35) e ajuste a posição vertical para torná-lo visível.

- Se "Formato Autom." estiver ajustado a "Activar", a unidade seleccionará automaticamente o melhor modo para se adaptar à transmissão (página 35).
- Pode ajustar a posição da imagem quando seleccionar "Optimizado", "14:9" ou "Zoom". Carregue em ⇧/⇩ para subir ou descer (p. ex., para ler legendas).

Utilizar o menu de Opções

Carregue em **OPTIONS** para visualizar as seguintes opções quando visualizar um programa de televisão.

Opções	Descrição
Modo de Imagem	Consulte a página 43.
Modo Som	Consulte a página 45.
Altifalante	Consulte a página 36.
Motionflow	Consulte a página 44.
Configurar Legendas (apenas no modo digital)	Consulte a página 40.
Temp. Desligar	Consulte a página 34.
Poupar Energia	Consulte a página 47.
Utilizar MONITOR HDMI	Mudar para entrada MONITOR HDMI.
Informações Sistema (apenas no modo digital)	Consulte a página 41.

Utilizar o Guia de Programas Electrónico Digital (EPG) DVB*



* Esta função pode não estar disponível em alguns países.

1 No modo digital, carregue em ▤ **GUIDE**.

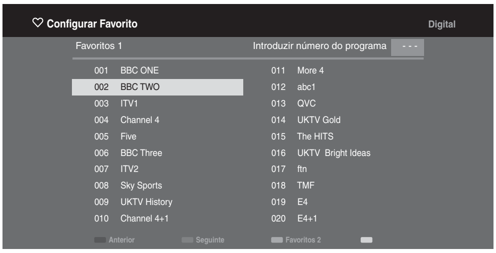
2 Execute a operação desejada, como mostrado na tabela seguinte ou visualizado no ecrã.

Para	**Faça o seguinte**
Ver um programa	Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar o programa e depois carregue em ⊕.
Desligar o Guia	Carregue em ▤ **GUIDE**.
Ordenar a informação do programa por categoria – Lista de Categoria	**1** Carregue no botão azul. **2** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar uma categoria e depois carregue em ⊕.
Configure um programa para ser visualizado automaticamente no ecrã quando começar – Lembrete	**1** Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar o programa futuro que deseja visualizar e depois carregue em ⊞/?. **2** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Lembrete" e, em seguida, carregue em ⊕. Um símbolo ◷ aparece perto dessa informação do programa. O indicador ⌧ ◷ no painel frontal do monitor ilumina-se a laranja. ✍ • Se ligar o monitor no modo de espera, este ligar-se-á automaticamente quando o programa está a ponto de começar.
Cancelar um lembrete – Lista de Temporizador	**1** Carregue em ⊞/?. **2** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Lista de Temporizador" e, em seguida, carregue em ⊕. **3** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o programa que deseja anular e depois carregue em ⊕. **4** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Cancelar Temporizador" e, em seguida, carregue em ⊕. Um ecrã aparece para confirmar que deseja anular o programa. **5** Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar "Sim" e, em seguida, carregue em ⊕ para confirmar.

✍

• Se tiver sido seleccionada uma restrição de idade para programas, aparece no ecrã uma mensagem a solicitar o Código PIN. Para obter detalhes, consulte "Bloqueio Parental" (página 40).

Utilização da lista de Favoritos Digitais DVB*



Lista de Favoritos Digitais

* Esta função pode não estar disponível em alguns países.

1 No modo digital, carregue em ♡.

2 Execute a operação desejada, como mostrado na tabela seguinte ou visualizado no ecrã.

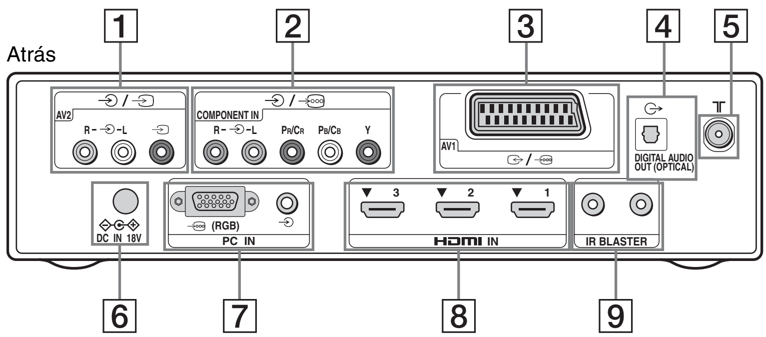
Para	***Faça o seguinte***
Criar a lista de Favoritos pela primeira vez	**1** Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar o canal que deseja acrescentar e depois carregue em ⊕. Os canais memorizados na lista de Favoritos são indicados com um símbolo ♡. **2** Carregue na tecla amarela para seleccionar "Favoritos 2" ou "Favoritos 3".
Ver um canal	**1** Carregue na tecla amarela para navegar pelas listas de favoritos. **2** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o canal e depois carregue em ⊕.
Desligar a lista de Favoritos	Carregue em ⮌ **RETURN**.
Acrescentar ou apagar canais na lista de Favoritos actualmente editada	**1** Carregue no botão azul. **2** Carregue no botão amarelo para escolher a lista que deseja editar. **3** Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar o canal que deseja acrescentar ou apagar e depois carregue em ⊕.
Apagar todos os canais da lista de Favoritos actual	**1** Carregue no botão azul. **2** Carregue no botão amarelo para seleccionar a lista que deseja editar. **3** Carregue no botão azul. **4** Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar "Sim" e, em seguida, carregue em ⊕ para confirmar.

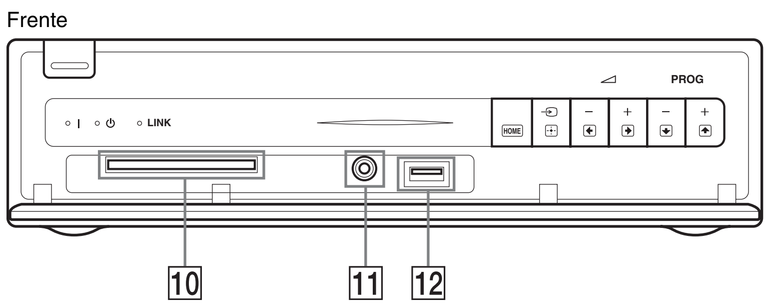
Utilizar equipamento opcional

Gráfico de Ligação

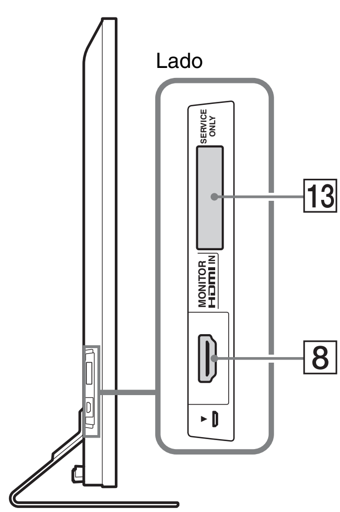
Pode ligar uma grande variedade de equipamentos opcionais à unidade. Os cabos de ligação não são fornecidos.

Receptor multimédia





Monitor



Ligar a	Símbolo de entrada no ecrã	Descrição
1 AV2	AV2	Ao ligar equipamento mono, ligue à tomada L.
2 COMPONENT IN	Component	As tomadas de componente vídeo suportam apenas as seguintes entradas de vídeo: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i e 1080p.
3 AV1	AV1	Ao ligar um descodificador, o sintonizador de televisão emite sinais codificados para o descodificador e este descodifica os sinais antes de os emitir.
4 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)		Utilize um cabo de áudio óptico. • Não é emitido som no modo de monitor.
5		Entrada RF que é ligada ao seu sistema de TV cabo ou VHF/UHF.
6 DC IN 18V		Liga o adaptador de tomada de alimentação fornecido.
7 (RGB)/ PC IN	PC	Recomendamos que utilize um cabo PC com ferrites, como o "Connector, D-sub 15" (ref. 1-793-504-13, disponível no Centro de Assistência Sony) ou equivalente.
8 HDMI IN 1/2/3, MONITOR HDMI IN	HDMI 1/ HDMI 2/ HDMI 3/ MONITOR HDMI	Os sinais de vídeo digital e áudio são emitidos a partir do equipamento ligado. Para além disso, ao ligar o equipamento compatível com controlo para HDMI, a comunicação com o equipamento ligado é suportada. Consulte a página 37 para configurar esta comunicação. • As tomadas HDMI suportam apenas as seguintes entradas de vídeo: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p e 1080/24p (1080/24p referem-se apenas ao MONITOR HDMI). Para entradas de vídeo de PC, consulte a página 53. • Certifique-se de que utiliza apenas um cabo HDMI autorizado com o logótipo HDMI. Recomendamos que utilize um cabo HDMI da Sony (tipo de alta velocidade). • Para HDMI 1/2/3, ao ligar um sistema de áudio compatível com controlo para HDMI, certifique-se de que o liga à tomada DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).
9 IR BLASTER		Liga os cabos IR Blaster fornecidos.
10 CAM (Módulo de Acesso Condicional)		Para utilizar serviços Pay Per View. Para mais informações, consulte o manual de instruções fornecido com o CAM. Para utilizar o CAM, retire o cartão "fictício" da ranhura CAM e desligue o monitor antes de inserir o cartão CAM na ranhura. Quando não utilizar o CAM, recomendamos que recoloque o cartão "fictício" na ranhura CAM. • O CAM não é suportado em todos os países. Por favor, verifique com o seu agente autorizado. • Se o cartão CAM ficar encravado quando o inserir, tente novamente. Não force a sua entrada.
11 Auscultadores		Pode ouvir o som do monitor através dos auscultadores.

Ligar a	Símbolo de entrada no ecrã	Descrição
12 USB		Pode desfrutar de ficheiros de fotografias guardados numa câmara fotográfica digital ou câmara de vídeo Sony através de um cabo USB ou dispositivo de armazenamento USB no seu televisor (página 29).
13 **SERVICE ONLY**		Apenas para uma utilização relacionada com manutenção.

Visualizar Imagens de Equipamento Ligado

Ligue o equipamento e depois execute a seguinte operação.

Para equipamento ligado às tomadas de Euroconector com um cabo de Euroconector de 21 pinos

Inicie a reprodução no equipamento ligado.
A imagem do equipamento ligado aparece no ecrã.

Para um videogravador ou gravador de DVD sintonizado automaticamente

No modo analógico, carregue em **PROG +/–**, ou nos botões numéricos, para seleccionar o canal de vídeo.

Para equipamento ligado à tomada MONITOR HDMI

Carregue em **MONITOR HDMI**.

Para outro tipo de equipamento ligado

Carregue em ⇥/⊞ para visualizar uma lista de equipamentos ligados. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a fonte de entrada desejada e depois carregue em ⊕.
O item realçado é automaticamente seleccionado se não executar qualquer operação durante dois segundos depois de carregar em ⇧/⇩.
Se ajustou uma fonte de entrada para "Saltar" no menu "Tomada AV" (página 36), essa fonte de entrada não aparece na lista.

- Para voltar ao modo TV normal, carregue em **DIGITAL/ANALOG**.

Utilizar o menu de Opções

Carregue em **OPTIONS** para visualizar as seguintes opções quando visualizar imagens de um equipamento ligado.

Quando está ligado equipamento às tomadas de receptor multimédia

Opção	Descrição
Modo de Imagem (excepto modo de entrada para PC/ HDMI PC)	Consulte a página 43.
Modo Som	Consulte a página 45.
Altifalante	Consulte a página 36.
Motionflow (excepto modo de entrada para PC/HDMI PC)	Consulte a página 44.
Temp. Desligar (excepto modo de entrada para PC/ HDMI PC)	Consulte a página 34.
Poupar Energia	Consulte a página 47.
Utilizar MONITOR HDMI	Mudar para entrada MONITOR HDMI.
Ajuste Automático (apenas no modo de entrada para PC/ HDMI PC)	Consulte a página 35.
Ajuste Horizontal (apenas no modo de entrada para PC/ HDMI PC)	Consulte a página 35.
Controlo de Dispositivos (apenas no modo de entrada HDMI)	Consulte a página 31.

Quando está ligado equipamento à tomada MONITOR HDMI

Opção	Descrição
Ajuste de Imagem	Consulte a página 43.
Som	Consulte a página 45.
Poupar Energia	Consulte a página 47.
Motionflow (excepto modo de entrada para HDMI PC)	Consulte a página 44.
Ajuste Horizontal (apenas no modo de entrada para HDMI PC)	Consulte a página 46.
Ajuste Vertical (apenas no modo de entrada para HDMI PC)	Consulte a página 46.
Controlo de Dispositivos	Consulte a página 31.
Selec. Dispositivo HDMI	Consulte a página 18.
Utilizar Receptor Multimédia	Mudar para entradas de receptor multimédia.

Se a comunicação wireless não for bem sucedida

Opção	Descrição
Configurar Canal Wireless	Consulte a página 47.
Utilizar MONITOR HDMI	Mudar para entrada MONITOR HDMI.

Utilizar o Visualizador de Fotografias USB

Pode desfrutar de ficheiros de fotografias guardados numa câmara fotográfica digital ou câmara de vídeo Sony através de um cabo USB ou dispositivo de armazenamento USB na sua unidade.

1. Ligue um dispositivo USB suportado ao receptor multimédia.
2. Carregue em **HOME**.
3. Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar "Fotografias", em seguida carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Visualizador de Fotografias USB" e carregue em ⊕.

   Aparece o ecrã de miniaturas.
4. Carregue em ⇧/⇩/⇦/⇨ para seleccionar um ficheiro ou pasta e, em seguida, carregue em ⊕.

   Quando seleccionar uma pasta, seleccione um ficheiro e, em seguida, carregue em ⊕.
   A reprodução é iniciada.
5. Carregue em **RETURN** para regressar ao ecrã de miniaturas.

Operações adicionais

Opção	Descrição
Selec. Dispositivo	Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar um dispositivo quando estiverem ligados vários dispositivos. As imagens BRAVIA são o dispositivo predefinido.
Slideshow	Apresenta as fotografias uma a uma.
Configurar	Pode efectuar definições avançadas para um slideshow, e definir a sequência de visualização das miniaturas.

(Fotografia) Disponível Opções

Opção	Descrição
Modo de Imagem	Consulte a página 43.
Temp. Desligar	Consulte a página 34.
Poupar Energia	Consulte a página 47.

✍

- A qualidade da imagem pode parecer inferior ao utilizar 📷 (Fotografia), uma vez que as imagens necessitam de ser aumentadas dependendo do ficheiro. De igual forma, as imagens poderão não preencher a totalidade do ecrã dependendo do tamanho da imagem e a proporção de aspecto.
- Determinados ficheiros de fotografias poderão demorar algum tempo a serem apresentados através de 📷 (Fotografia).
- Enquanto a unidade estiver a aceder aos dados no dispositivo USB, respeite o seguinte:
  – Não deve desligar a unidade ou o dispositivo USB ligado.
  – Não desligue o cabo USB.
  – Não retire o dispositivo USB.
  Os dados no dispositivo USB podem ser danificados.
- A Sony não se responsabilizará por qualquer dano ou perda de dados nos dispositivos de gravação por causa de uma avaria em qualquer dispositivo ligado ou na unidade.
- O Visualizador de Fotografias USB apenas suporta fotografias JPEG compatíveis com DCF.
- Quando ligar uma câmara fixa digital Sony, ajuste o modo de ligação USB da câmara em Auto ou "Memória de Massa". Para mais informações sobre o modo de ligação USB, consulte as instruções fornecidas com a sua câmara digital.
- O Visualizador de Fotografias USB apenas suporta o sistema de ficheiros FAT32.
- Dependendo das especificações de ficheiro, alguns dos ficheiros, nomeadamente os ficheiros modificados num computador, não podem ser reproduzidos mesmo se o formato de ficheiro for suportado.
- Verifique o site abaixo para obter informação actualizada sobre os dispositivos USB compatíveis.
  http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/

Para visualizar fotografias — Fotograma de Imagem

Pode apresentar uma fotografia no ecrã durante um período de tempo seleccionado. Após esse período, a unidade passa automaticamente para o modo de espera (standby).

1 Carregue em **HOME**.

2 Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar "Fotografias", em seguida carregue em ⇧/⇩ para seleccionar "Fotograma de Imagem" e carregue em ⊕.

Para seleccionar uma fotografia
Carregue em **OPTIONS** e, em seguida, carregue em "Selecção de Imagem" e carregue em ⊕. Em seguida, seleccione uma fotografia e carregue em ♡ para definir.

Para definir a duração da visualização de fotografias
Carregue em **OPTIONS** e, em seguida, carregue em "Duração" e carregue em ⊕. Em seguida, seleccione a duração e carregue em ⊕.
O contador aparece no ecrã.

Para regressar ao XMB™
Carregue em **RETURN**.

✍

- Se a fotografia for seleccionada a partir de um dispositivo USB, este deve ficar ligado à unidade.
- Se "Temp. Desligar" estiver activado, a unidade passará automaticamente para o modo de espera.

Utilizar BRAVIA Sync com Controlo para HDMI

O controlo para as funções HDMI permite que a unidade comunique com o equipamento ligado que é compatível com a função, utilizando HDMI CEC (Consumer Electronics Control).
Por exemplo, ligando o equipamento Sony que é compatível com o controlo para HDMI (com cabos HDMI), pode controlá-los conjuntamente.
Ligue o equipamento correctamente e realize os ajustes necessários.

Controlo para HDMI

- Desliga automaticamente o equipamento ligado ao alternar a unidade para o modo de espera utilizando o telecomando.
- Liga automaticamente a unidade e passa a entrada para o equipamento ligado quando o equipamento começar a reprodução.
- Se ligar um sistema de áudio ligado enquanto a unidade está ligada, a saída de som passa do altifalante do monitor para o sistema de áudio.*
- Ajusta o volume (◿+/–) e corta o som (🔇) de um sistema de áudio ligado.*
- Pode controlar o equipamento Sony ligado que tem o logo BRAVIA Sync através do telecomando fornecido carregando em:
  - ►/■/❚❚/◄◄/►► para controlar directamente o equipamento ligado.
  - **SYNC MENU** para visualizar o menu do equipamento HDMI ligado no ecrã.
    Depois de visualizar o menu, pode utilizar o ecrã de menu usando ⇧/⇩/⇦/⇨ e ⊕.
  - **OPTIONS** para apresentar o "Controlo de Dispositivos" em, seguida, seleccione opções a partir de "Menu", "Opções" e "Lista de Conteúdos" para utilizar o equipamento.
  - Consulte o manual de instruções do equipamento para o controlo disponível.

Para ligar o equipamento que é compatível com o controlo para HDMI

Ligue o equipamento compatível e a unidade com o cabo HDMI. Quando ligar um sistema de áudio*, ligue também a tomada DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) do receptor multimédia e o sistema de áudio utilizando um cabo de áudio óptico. Para obter mais informações, consulte a página 26.

Para realizar o controlo para definições HDMI

O controlo para as definições HDMI deve ser configurado tanto na unidade como no equipamento ligado. Sobre a ligação HDMI 1/2/3, consulte a página 37, e sobre a ligação MONITOR HDMI, consulte a página 46 para definir "Configurar HDMI".
Para as definições do equipamento ligado, consulte as instruções de funcionamento para esse equipamento.

* Função apenas disponível quando ligado a HDMI 1/2/3.

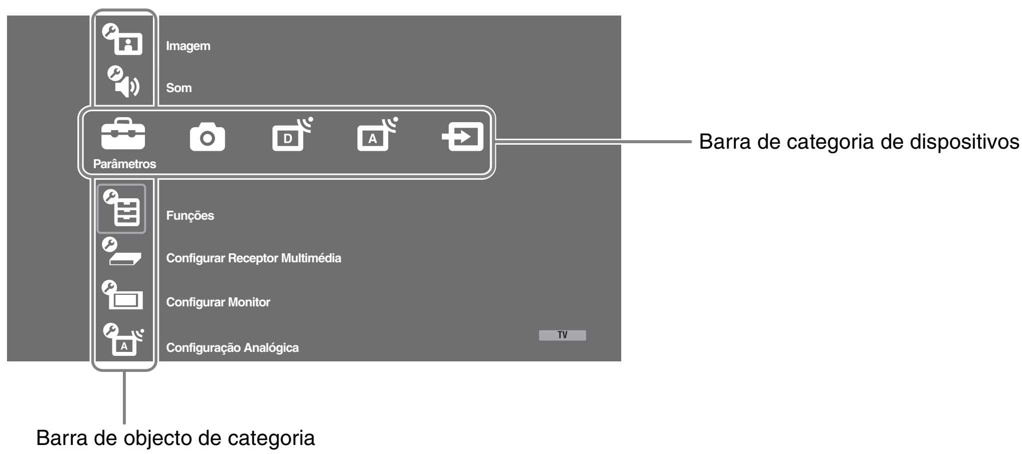
Utilizar as funções do MENU

Navegar através do Menu Home do Receptor Multimédia (XMB™)

Para definir o menu do receptor multimédia, mude para o modo de receptor multimédia carregando num dos botões de função (página 10).
O (XrossMediaBar) XMB™ é um menu de funções BRAVIA e fontes de entrada visualizado no ecrã do monitor. O XMB™ é um modo fácil de seleccionar programação e ajustar definições no seu receptor multimédia.

1 Carregue em **HOME**.

O menu Home do receptor multimédia aparece no ecrã.



2 Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar a categoria.

Ícone de categoria de dispositivos	Descrição
Parâmetros	Pode realizar ajustes e parâmetros avançados. Para obter mais informações sobre ajustes, consulte a página 34.
Fotografias	Pode desfrutar de ficheiros de fotografias através de dispositivos USB (página 29).
Digital	Pode seleccionar um canal digital, Lista de Favorito (página 24) ou Guia (página 23). Pode também seleccionar um canal utilizando os botões numéricos ou **PROG +/–**.
Analógico	Pode seleccionar um canal analógico. Pode também seleccionar um canal utilizando os botões numéricos ou **PROG +/–**. Para ocultar a lista de canais analógicos, ajuste “Ver Lista de Programas” em “Desactivar” (página 37).
Entradas	Pode seleccionar equipamento ligado ao receptor multimédia. Para atribuir um nome a uma entrada externa, consulte “Tomada AV” (página 36).

3 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o item e depois carregue em ⊕.

4 Siga as instruções no ecrã.

5 Carregue em **HOME** para sair.

- As opções que pode ajustar variam dependendo da situação.
- As opções indisponíveis aparecem a cinzento ou não são visualizadas.

Parâmetros

Imagem

Consulte a definição “Imagem” para monitor (página 43).

Som

Consulte a definição “Som” para monitor (página 45).

Funções

Início Rápido	A unidade liga-se mais rápido do normal no prazo de duas horas depois de passar para o modo de espera. Porém, o consumo de energia no modo de espera é mais alto do que o normal em 38 Watt.		
Defin. Temporiz.	Programa o temporizador para ligar e desligar a unidade.		
	Temp. Desligar	Programa um período de tempo após o qual a unidade passa automaticamente para o modo de espera (standby). Quando “Temp. Desligar” estiver activado, o indicador ⏲ (Temporizador) do monitor (painel frontal) ilumina-se a laranja. • Se desligar a unidade e a ligar novamente, ou se mudar para o modo de monitor a partir do modo de receptor multimédia, “Temp. Desligar” é reposto em “Desactivar”. • A mensagem de notificação aparece no ecrã um minuto antes da unidade passar para o modo de espera (standby).	
	Definições Temp. Ligar	**Temp. Ligar**	Ajusta o temporizador para ligar a unidade a partir do modo de espera.
		Modo Temporizador	Define o(s) dia(s) pretendido(s) da semana em que pretende que o temporizador ligue a unidade.
		Horário	Programa a hora para ligar a unidade.
		Duração	Permite definir o tempo que a unidade permanecerá ligada antes de voltar ao modo de espera.
		• Se mudar para o modo de monitor a partir do modo de receptor multimédia, “Duração” é cancelado.	
	Acerto Relóg.	Permite-lhe acertar o relógio manualmente. Quando a unidade estiver a receber canais digitais, o relógio não poderá ser acertado manualmente dado que está programado para o código de tempo do sinal transmitido.	

Configurar Receptor Multimédia

Iniciação Automática	Inicia a "menu de primeira operação" para seleccionar o idioma, o país, região e local e para sintonizar todos os canais analógicos e digitais disponíveis. Geralmente, não precisa de fazer esta operação uma vez que o idioma e o país terão sido seleccionados e os canais já terão sido sintonizados quando a unidade foi instalada (página 7). No entanto, esta opção permite-lhe repetir o processo (p. ex., para voltar a sintonizar a unidade após mudar de casa ou para procurar novos canais que tenham sido lançados pelas emissoras).		
Definições do Ecrã	**Formato Ecrã**	Consulte "Para alterar o formato do ecrã manualmente" na página 22.	
	Formato Autom.	Altera automaticamente o formato de ecrã de acordo com o sinal de entrada. Para manter a sua definição, seleccione "Desactivar".	
	Área de Ecrã	Ajusta a área de visualização da imagem em fontes 1080i/p e 720p quando "Formato Ecrã" está configurado para "Expandido".	
		Auto	Durante as transmissões digitais, mostra as imagens de acordo com os ajustes recomendados pela estação de transmissão.
		Pixel total	Mostra as imagens no seu tamanho original.
		Normal	Mostra as imagens no seu tamanho recomendado.
	Ajuste Horizontal	Ajusta a posição horizontal da imagem.	
	Ajuste Vertical	Ajusta a posição vertical da imagem quando o "Formato Ecrã" está definido para "Optimizado", "Zoom" ou "14:9".	
	Tamanho Vertical	Ajusta o tamanho vertical da imagem quando o "Formato Ecrã" está definido para "Optimizado", "Zoom" ou "14:9".	
Parâmetros PC	**Formato Ecrã**	Selecciona um formato de ecrã para visualizar a entrada do seu PC.	
		Integral 1	Alarga a imagem de modo a encher a área de visualização vertical, mantendo a sua proporção de aspecto horizontal-vertical original.
		Integral 2	Alarga a imagem de modo a encher a área de visualização.
	Recomeço	Repõe as definições de ecrã para PC para as predefinições de fábrica.	
	Ajuste Automático	Ajusta automaticamente a posição de visualização, a fase e o pitch da imagem quando a unidade recebe um sinal de entrada a partir do PC ligado. • "Ajuste Automático" pode não funcionar bem com alguns sinais de entrada. Nesses casos, ajuste manualmente a "Fase", o "Pitch" e o "Ajuste Horizontal".	
	Fase	Ajusta a fase quando a imagem cintila.	
	Pitch	Ajusta o pitch quando a imagem tem riscas verticais indesejadas.	
	Ajuste Horizontal	Ajusta a posição horizontal da imagem.	
	Ajuste Energia	A unidade entra no modo de espera se não receber nenhum sinal durante 30 segundos na entrada para PC.	

Configuração AV	**Tomada AV**	Atribui um nome a qualquer equipamento ligado ao receptor multimédia. O nome será mostrado durante um período curto de tempo no ecrã, quando o equipamento for seleccionado. Pode saltar uma fonte de entrada que não esteja ligada a nenhum equipamento. **1** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a fonte de entrada desejada e depois carregue em ⊕. **2** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a opção abaixo desejada e depois carregue em ⊕.	
		-, CABO, SAT, VÍDEO, DVD/ BD, JOGO, SISTEMA DE ÁUDIO, CAM, PC	Utiliza um dos nomes pré-configurados para atribuir um nome a um equipamento ligado.
		Editar:	Cria o seu próprio nome. **1** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a letra ou número pretendido ("_" para um espaço em branco) e depois carregue em ⇨. **Se introduzir um carácter errado** Carregue em ⇦/⇨ para seleccionar o carácter errado. Depois, carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o carácter correcto. **2** Repita o procedimento do passo 1 até completar o nome. **3** Seleccione "OK" e, em seguida, carregue em ⊕.
		Saltar	Salta uma fonte de entrada que não esteja ligada a nenhum equipamento quando carregar em ⇧/⇩ para seleccionar a fonte de entrada.
	Altifalante	Desliga/liga os altifalantes internos do monitor.	
		Altifalante TV	Os altifalantes do monitor são ligados de modo a escutar o som do televisor através deles.
		Sistema de Áudio	Os altifalantes do monitor desligam-se de modo a escutar o som do televisor através do equipamento de áudio externo ligado às tomadas de saída de áudio. Se um equipamento compatível com o "Controlo para HDMI" está ligado, pode ligar o equipamento ligado interligado com o monitor. Este ajuste deve ser feito depois de ligar o equipamento.
Som Estéreo	Selecciona o som do altifalante para uma transmissão estéreo ou bilingue.		
	Estéreo/Mono	Para uma transmissão estéreo.	
	A/B/Mono	Para ouvir uma transmissão bilingue, seleccione "A" para ouvir o canal de som 1, "B" para ouvir o canal de som 2 ou "Mono" para ouvir um canal de som mono, se estiver disponível.	
	💡 • Se seleccionar outro tipo de equipamento ligado à unidade, defina "Som Estéreo" para "Estéreo", "A" ou "B".		
Configurar IR Blaster	Consulte a página 9 para a definição "Configurar IR Blaster".		

Configurar HDMI	Isto é utilizado para configurar o equipamento compatível com o "Controlo para HDMI" ligado às tomadas HDMI. Observe que a definição de interligação deve ser também feita no equipamento compatível com o "Controlo para HDMI".	
	Controlo para HDMI	Isto define a opção de interligar ou não o equipamento compatível com o "Controlo para HDMI" e a unidade. Se ajustado para "Activar", os itens de menu seguintes podem ser executados. Porém, o consumo de energia no modo de espera é mais alto do que o normal. Se o equipamento específico da Sony compatível com o "Controlo para HDMI" estiver ligado, esta definição é aplicada automaticamente ao equipamento ligado quando o "Controlo para HDMI" estiver definido para "Activar", utilizando a unidade.
	Auto-Desactiv. Dispositi.	Quando estiver ajustado para "Activar", o equipamento compatível com "Controlo para HDMI" desliga-se ao alternar a unidade para o modo de espera utilizando o telecomando.
	Auto-Activar TV	Quando estiver ajustado para "Activar" e se o equipamento compatível com o Controlo para HDMI estiver ligado, a unidade liga-se automaticamente e mostra a entrada HDMI através do equipamento ligado.
	Actualizar Lista Dispositi.	Cria ou actualiza uma "Lista Dispositivos HDMI". Até 14 equipamentos compatíveis com o "Controlo para HDMI" podem ser ligados e até quatro equipamentos podem ser ligados a uma só tomada. Actualize a "Lista Dispositivos HDMI" quando as ligações de equipamento compatível ou definições de "Controlo para HDMI" tiverem sido alteradas. Seleccione-os manualmente um a um até obter uma imagem correcta durante vários segundos.
	Lista Dispositivos HDMI	Mostra os equipamentos compatíveis com o "Controlo para HDMI".
Informação sobre o produto	Mostra a informação de produto do receptor multimédia. Seleccione "Informação sobre o produto Monitor" para visualizar as suas informações de produto do monitor.	
Repor Tudo	Repõe todas as definições para as predefinições de fábrica e depois mostra o ecrã "Iniciação Automática". • Não desligue a unidade durante este período (demora aproximadamente 30 segundos) ou carregue em qualquer botão. • Todas as definições, incluindo a lista de Favoritos Digitais, país, região, idioma, canais sintonizados automaticamente, etc. serão repostas.	

Configurar Monitor

Consulte a definição "Configurar Monitor" para monitor (página 47).

Configuração Analógica

Ver Lista de Programas	Seleccione "Desactivar" para ocultar a lista de canais analógicos do XMB™ (XrossMediaBar).
Sintonia Automática	Sintoniza todos os canais analógicos disponíveis. Esta opção permite-lhe voltar a sintonizar a unidade após mudar de casa ou para procurar novos canais que tenham sido lançados pelas emissoras.

Ordenar Programas

Altera a ordem em que os canais analógicos são memorizados na unidade.

1. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o canal que pretende mover para uma nova posição e depois carregue em ⊕.
2. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a nova posição para o canal e depois carregue em ⊕.

Sintonia Manual

Antes de seleccionar “Nome/AFT/Filtro Audio/LNA/Saltar”, carregue em **PROG +/–** para seleccionar o número do programa com o canal. Não pode seleccionar um número de programa que esteja ajustado em “Saltar” (página 36).

Programa/ Sistema/Canal

Programa manualmente canais de programa.

1. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar “Programa” e, em seguida, carregue em ⊕.
2. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o número de programa que pretende sintonizar manualmente (se sintonizar um videogravador ou gravador de DVD, seleccione o canal 00) e depois carregue em **RETURN**.
3. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar “Sistema” e, em seguida, carregue em ⊕.
4. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar um dos seguintes sistemas de transmissão e depois carregue em **RETURN**.

   B/G: Para países da Europa ocidental
   I: Para o Reino Unido
   D/K: Para países da Europa do leste
   L: Para a França
5. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar “Canal” e, em seguida, carregue em ⊕.
6. Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar “S” (para os canais de televisão por cabo) ou “C” (para os canais terrestres) e, em seguida, carregue em ⇨.
7. Sintonize os canais da seguinte forma:

   Se não souber o número do canal (frequência)

   Carregue em ⇧/⇩ para procurar o canal disponível seguinte. Quando for encontrado um canal, a procura pára. Para continuar a procura, carregue em ⇧/⇩.

   Se souber o número de canal (frequência)

   Carregue nos botões numéricos para introduzir o número do canal da transmissão que pretende ou o número do canal do videogravador ou gravador de VCR/ DVD.
8. Carregue em ⊕ para saltar para “Confirmar” e depois carregue em ⊕.
9. Carregue em ⇩ para seleccionar “OK” e, em seguida, carregue em ⊕.

Repita o procedimento anterior para programar outros canais manualmente.

Nome

Atribui um nome da sua escolha, até cinco letras ou números, ao canal seleccionado. Este número será mostrado durante um período curto de tempo no ecrã, quando o canal for seleccionado.
Para introduzir caracteres, siga os passos 1 a 3 de “Editar:” (página 36).

AFT	Permite-lhe regular manualmente a sintonia fina do número de programa seleccionado, se considerar que um pequeno ajuste à sintonia pode melhorar a qualidade da imagem. Pode ajustar a sintonia fina num intervalo entre –15 e +15. Quando “Activar” está seleccionado, a sintonia fina é executada automaticamente.
Filtro Audio	Melhora o som de canais individuais em caso de distorção nas transmissões mono. Às vezes, um sinal de emissão não standard pode causar uma distorção do som ou um corte de som intermitente ao visualizar programas em mono. Se não sentir qualquer distorção do som, recomendamos que deixe esta opção na predefinição de fábrica “Desactivar”. • Não pode receber som estéreo ou duplo quando está seleccionado “Baixo” ou “Alto”.
LNA	Melhora a qualidade da imagem para canais individuais em caso de sinais de transmissão muito fracos (imagem com interferências). Se não houver qualquer melhoria na qualidade da imagem mesmo que ajuste em “Activar”, ajuste esta opção em “Desactivar” (predefinição de fábrica).
Saltar	Salta os canais analógicos não utilizados quando carregar em **PROG +/–** para seleccionar canais. (Pode ainda seleccionar um canal que foi saltado utilizando os botões numéricos.)
Confirmar	Guarda as alterações realizadas nas definições “Sintonia Manual”.

Instalação Digital DVB

Sintonia Digital	**Sintonização Automática Digital**	Sintoniza os canais digitais disponíveis. Esta opção permite-lhe voltar a sintonizar a unidade após mudar de casa ou para procurar novos canais que tenham sido lançados pelas emissoras. Para obter mais informações, consulte o passo 6 de “Executar a configuração inicial” (página 8).
	Ordenar Programas	Apaga todos os canais digitais não desejados memorizados na unidade e altera a ordem dos canais digitais memorizados na unidade. **1** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o canal que pretende apagar ou mover para uma nova posição. Pode também seleccionar um canal carregando nos botões numéricos para introduzir o número de canal de três dígitos. **2** Apague ou altere a ordem dos canais digitais como se segue: **Para apagar o canal digital** Carregue em ⊕. Depois de a mensagem de confirmação aparecer, carregue em ⇦ para seleccionar “Sim” e, em seguida, carregue em ⊕. **Para alterar a ordem dos canais digitais** Carregue em ⇨ e depois carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a nova posição para o canal e carregue em ⇦. **3** Carregue em **RETURN**.

	Sintonização Manual Digital	Sintoniza os canais digitais manualmente. Esta função está disponível quando “Sintonização Automática Digital” está ajustado em “Antena”. **1** Carregue no botão numérico para seleccionar o número do canal que pretende sintonizar manualmente e depois carregue em ⇧/⇩ para sintonizar o canal. **2** Quando os canais disponíveis forem encontrados, carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o canal que pretende memorizar e depois carregue em ⊕. **3** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o número do programa em que pretende memorizar o novo canal e depois carregue em ⊕. Repita o procedimento anterior para sintonizar outros canais manualmente.
Configuração de Legendas	**Configurar Legendas**	Quando seleccionar “Para Deficientes auditivos” algumas ajudas visuais podem ser visualizadas com as legendas (se os canais de televisão transmitirem esta informação).
	Idioma das legendas	Permite-lhe seleccionar o idioma das legendas.
Configuração de Áudio	**Tipo de Áudio**	Alterna para transmissão para as pessoas com problemas auditivos quando “Para Deficientes auditivos” está seleccionado.
	Idioma de Áudio	Selecciona o idioma utilizado para o programa. Alguns canais digitais podem transmitir vários idiomas de áudio para o programa.
	Descrição Áudio	Disponibiliza descrição de áudio (narração) de informação visual se os canais de televisão transmitirem esta informação.
	Nível de Mistura*	Ajusta os níveis de saída do áudio principal da unidade ou da Descrição Áudio.
	Dynamic Range	Compensa diferenças no nível de áudio entre canais diferentes. Repare que esta função pode não ter efeitos em alguns canais.
	Saída Óptica	Selecciona o sinal de áudio que sai do terminal de DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) na parte de trás do receptor multimédia. Ajuste em “Auto” quando um equipamento compatível com Dolby Digital estiver ligado, e ajuste em “PCM” quando um equipamento não compatível estiver ligado.
	* Esta opção está apenas disponível quando “Descrição Áudio” está definido para “Activar”.	
Visualização de Rádio	Exibe o protector de ecrã quando ouve uma transmissão de rádio após 20 segundos sem carregar em quaisquer botões. Pode seleccionar a cor do protector de ecrã, mostrar uma cor aleatória ou ver um slideshow (página 29). Para cancelar temporariamente a visualização do protector de ecrã, carregue em qualquer botão.	
Bloqueio Parental	Configura uma restrição de idade para os programas. Qualquer programa que exceder a restrição de idade apenas pode ser visualizado depois de introduzir correctamente um Código PIN. **1** Carregue nos botões numéricos para introduzir o Código PIN existente. Caso não tenha configurado previamente um PIN, um ecrã de entrada de Código PIN aparece. Siga as instruções do “Código PIN” em baixo. **2** Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar a restrição de idade ou “Nenhuma” (para visualização sem restrição) e, em seguida, carregue em ⊕. **3** Carregue em **RETURN**.	

Código PIN

Configurar o seu PIN pela primeira vez

1. Carregue nos botões numéricos para introduzir o novo Código PIN.
2. Carregue em **RETURN**.

Para mudar o seu PIN

1. Carregue nos botões numéricos para introduzir o Código PIN existente.
2. Carregue nos botões numéricos para introduzir o novo Código PIN.
3. Carregue em **RETURN**.

- O código PIN 9999 é aceite sempre.

Configuração Técnica

Actualiza serviço automaticamente Permite à unidade detectar e memorizar serviços digitais novos à medida que se tornam disponíveis.

- Para a actualização do serviço poder ser realizada, a unidade deve ficar no modo de espera (stand-by) de vez em quando.

Transferir Software Permite à unidade receber automaticamente actualizações de software gratuitamente através da antena ou cabo existente (quando forem lançadas). Recomendados que deixe a definição sempre em "Activar".
Se não desejar uma actualização do seu software, defina esta opção para "Desactivar".

- Para a actualização de software poder ser realizada, a unidade deve ficar no modo de espera (stand-by) de vez em quando.

Informações Sistema Mostra a versão de software actual e o nível do sinal.

- Se a barra de sinal for vermelha (sem sinal) ou âmbar (sinal baixo), verifique a ligação da antena/cabo.

Zona Horária Permite-lhe seleccionar manualmente o fuso horário em que se encontra, se não for o mesmo fuso horário por defeito configurado para o seu país.

Auto DST Configura-se para alternar automaticamente entre a hora de Verão e a hora de Inverno.

Activar	Alterna automaticamente entre a hora de Verão e a hora de Inverno de acordo com o calendário.
Desactivar	A hora é mostrada de acordo com a diferença de tempo ajustada por "Zona Horária".

Config módulo CA

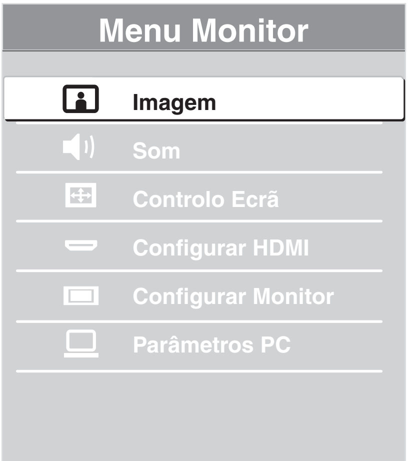
Permite-lhe aceder a um serviço de televisão pago uma vez que obtenha um Módulo de Acesso Condicional (CAM) e um cartão de visualização. Consulte página 26 para a localização da tomada (PCMCIA).

Navegar através do Menu Home do Monitor

Para definir o menu do monitor, mude para o modo de monitor carregando em **MONITOR HDMI** no telecomando.

1 Carregue em **HOME**.

O menu Home do monitor aparece no ecrã.



2 Carregue em ⇧/⇩ para seleccionar o item e depois carregue em ⊕.

3 Siga as instruções no ecrã.

4 Carregue em **HOME** para sair.

✍
- As opções que pode ajustar variam dependendo da situação.
- As opções indisponíveis aparecem a cinzento ou não são visualizadas.

Imagem

Ajuste de Imagem	**Modo de Imagem**	Selecciona o modo de imagem excepto para fonte de entrada para PC. O "Modo de Imagem" inclui opções adequadas para vídeo e fotografias, respectivamente. As opções que podem ser seleccionadas diferem dependendo da fonte de entrada.	
		Vívido	Para um contraste e uma nitidez realçados.
		Standard	Para imagem standard. Recomendado para o entretenimento doméstico.
		Cinema	Para visualizar conteúdo baseado em filme. Mais adequado para visualizar num ambiente parecido ao do cinema.
		Personalizado	Permite-lhe memorizar as suas definições preferidas.
		Fotografia-Vívida	Para visualizar fotografias. Realça o constraste e nitidez da imagem.
		Fotogr.-Standard	Para visualizar fotografias. Proporciona a melhor qualidade de imagem para visualização em casa.
		Fotogr.-Original	Para visualizar fotografias. Representa a qualidade de imagem utilizada ao digitalizar fotografias reveladas.
		Fotogr.-Personaliz.	Permite-lhe memorizar as suas definições preferidas.
	Recomeço	Repõe todas as definições de imagem excepto "Modo de Imagem" para as predefinições de fábrica.	
	Retroilumi	Ajusta o brilho e a retroiluminação.	
	Contraste	Aumenta ou diminui o contraste da imagem.	
	Brilho	Torna a imagem mais brilhante ou mais escura.	
	Cor	Aumenta ou diminui a intensidade da cor.	
	Tonalidade	Aumenta ou diminui os tons de vermelho e verde. • A "Tonalidade" só pode ser regulada para o sinal de cores NTSC (por exemplo, cassetes de vídeo dos EUA).	
	Temperatura de Cor	Ajusta o branco da imagem.	
		Fria	Dá às cores brancas uma tonalidade azul.
		Neutra	Dá às cores brancas uma tonalidade neutra.
		Quente 1/ Quente 2	Dá às cores brancas uma tonalidade vermelha. "Quente 2" dá uma tonalidade mais vermelha que "Quente 1".
		• "Quente 1" e "Quente 2" não estão disponíveis quando o "Modo de Imagem" está definido para "Vívido" (ou "Fotografia-Vívida").	
	Nitidez	Aviva ou suaviza a imagem.	

	Redução Ruído	Reduz as interferências na imagem (imagem com chuva) num sinal de transmissão fraco.	
		Auto	Reduz automaticamente as interferências na imagem (apenas no modo analógico).
		Alto/Médio/ Baixo	Modifica o efeito da redução de ruído.
		Desactivar	Desliga a função da "Redução Ruído".
	Redução Ruído MPEG	Reduz as interferências na imagem em vídeos comprimidos MPEG. Esta opção é eficaz quando visualizar um DVD ou uma emissão digital.	
	Parâmetros Avançados	Permite definir as definições da "Imagem" com mais pormenor. Estas definições não estão disponíveis quando o "Modo de Imagem" está definido para "Vívido"(ou "Fotografia-Vívida").	
		Recomeço	Repõe as definições avançadas para as predefinições de fábrica.
		Correcção Preto	Realça as áreas a preto da imagem para obter um maior contraste.
		Realçar Contraste Avan.	Ajusta automaticamente "Retroilumi" e "Contraste" para as definições mais adequadas considerando o brilho do ecrã. Este ajuste é especialmente efectivo para cenas com imagens escuras. Aumentará a distinção de contraste das cenas com imagens mais escuras.
		Gamma	Ajusta o balanço entre as áreas claras e escuras da imagem.
		Realce de Branco	Realça as cores branca e claras.
		Espaço de Cores	Altera a gama de reprodução da cor. "Alargado" reproduz as cores vívidas e "Standard" reproduz a cor standard.
		Live Colour	Torna as cores mais vívidas.
		Balanço Branco	Ajusta a temperatura da cor em detalhe.
		• "Live Colour" não está disponível quando "Espaço de Cores" está definido para "Standard".	
Motionflow	Proporciona um movimento de imagem mais fluido e reduz a desfocagem da imagem.		
	Alto	Proporciona um movimento de imagem mais fluido por exemplo para conteúdos baseados em conteúdos.	
	Normal	Proporciona um movimento de imagem mais fluido. Utilize este ajuste para utilização standard.	
	Desactivar	Utilize esta definição quando as definições "Alto" e "Normal" resultam em ruído.	
	• Dependendo do vídeo, poderá não ver o efeito visualmente, mesmo se tiver alterado esta definição.		

Modo Filme	Disponibiliza uma qualidade de imagem melhorada que é optimizada para filme quando reproduzir imagens de DVD registadas sobre filme.	
	Auto 1/Auto 2	“Auto 1” proporciona um movimento de imagem mais fluido do que os conteúdos originais baseados em filme. “Auto 2” proporciona o conteúdo original baseado em filme tal como é.
	Desactivar	Desliga a função do “Modo Filme”.
	• Se a imagem contiver sinais irregulares ou demasiadas interferências, “Modo Filme” será desligado automaticamente mesmo se “Auto 1/Auto 2” estiver seleccionado. • “Modo Filme” não está disponível quando “Vídeo/Fotografia” está ajustado para “Fotografia” ou quando uma fotografia for detectada se “Vídeo-A” estiver ajustado.	
Modo Jogo	Minimiza o retardamento de imagem e som e oferece o ecrã ideal para visualização de imagens a partir de equipamento de videojogos.	
Vídeo/Fotografia	Disponibiliza uma qualidade de imagem adequada seleccionando a opção dependendo da fonte de entrada (dados de vídeo ou fotografia).	
	Vídeo-A	Ajusta uma qualidade de imagem adequada, dependendo da fonte de entrada, dados de vídeo ou dados de fotografia, quando ligar directamente um equipamento de saída HDMI apto da Sony que suporte o modo “Vídeo-A”.
	Vídeo	Produz uma qualidade de imagem adequada para imagens em movimento.
	Fotografia	Produz uma qualidade de imagem adequada para imagens fixas.
	• A definição é fixada em “Vídeo” quando o modo de “Vídeo-A” não for suportado no equipamento ligado, mesmo que “Vídeo-A” esteja seleccionado. • Apenas disponível para HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, MONITOR HDMI e Componente em formato 1080i ou 1080p.	

• Algumas opções não estão disponíveis no modo de entrada PC/HDMI PC.

Som

Modo Som	Selecciona o modo de som.	
	Dinâmico	Melhora os sons agudos e graves.
	Standard	A partir de sons standard.
	Destaque da voz	Torna o som da voz mais límpido.
Recomeço	Repõe todas as definições de som para as predefinições de fábrica excluindo “Som Estéreo”.	
Agudos	Ajusta os sons agudos.	
Graves	Ajusta os sons graves.	
Balanço	Realça o balanço entre o altifalante direito e o altifalante esquerdo.	
Surround	**S-FORCE Front Surround**	Proporciona uma experiência de som surround virtual apenas com dois altifalantes frontais.
	Desactivar	Selecciona recepção em estéreo normal ou mono.

Enfatizar Voz	Ajusta o nível de som das vozes humanas. Por exemplo, se a voz de um pivot de notícias for indistinta, pode regular esta função para aumentar o volume da voz. Do mesmo modo, se estiver a ver um programa de desporto, pode regular esta função para diminuir o volume da voz do comentador.
Amplificação de Som	Produz um som mais intenso para um maior impacto, enfatizando os graves e agudos.
Volume Autom.	Mantém um nível de volume constante mesmo quando ocorrem falhas no nível de volume (p. ex., o volume da publicidade tende a ser mais alto que o dos programas).
Contrabalanço do Volume	Ajusta o nível de volume da entrada actual relativa a outras entradas.

- Algumas opções não estão disponíveis quando “Altifalante” está definido para “Sistema de Áudio” ou estiverem ligados auscultadores.

Controlo Ecrã

Formato Ecrã	Consulte “Para alterar o formato do ecrã manualmente” na página 22.	
Formato Autom.	Altera automaticamente o formato de ecrã de acordo com o sinal de entrada. Para manter a sua definição, seleccione “Desactivar”.	
Predefinição	Selecciona o formato de ecrã predefinido para utilizar com transmissões 4:3.	
	Optimizado	Mostra transmissões em 4:3 convencional com uma imitação do efeito de ecrã expandido.
	4:3	Mostra transmissões convencionais em 4:3 nas proporções correctas.
	Desactivar	Mantém a definição “Formato Ecrã” actual quando o canal ou a entrada é alterada.
Área de Ecrã	Ajusta a área de visualização da imagem em fontes 1080i/p e 720p quando “Formato Ecrã” está configurado para “Alargado”.	
	Pixel total	Apresenta imagens no seu formato original se a fonte de entrada for 1080i/p.
	Normal	Mostra as imagens no seu tamanho recomendado.
	-1/-2	Amplia a imagem para ocultar as extremidades.
Ajuste Horizontal	Ajusta a posição horizontal da imagem.	
Ajuste Vertical	Ajusta a posição vertical da imagem quando “Formato Ecrã” estiver definido para “Zoom”.	
Tamanho Vertical	Ajusta o tamanho vertical da imagem quando “Formato Ecrã” estiver definido para “Optimizado” ou “Zoom”.	

Configurar HDMI

Isto é utilizado para configurar o equipamento compatível com o “Controlo para HDMI” ligado às tomadas HDMI. Note que a definição de interligação deve ser também feita no equipamento compatível com o “Controlo para HDMI”.

Controlo para HDMI	Isto define a opção de interligar ou não o equipamento compatível com o “Controlo para HDMI” e a unidade. Se ajustado para “Activar”, os itens de menu seguintes podem ser executados. Porém, o consumo de energia no modo de espera é mais alto do que o normal.

Auto-Desactiv. Dispositi.	Quando estiver ajustado para “Activar”, o equipamento compatível com “Controlo para HDMI” desliga-se ao alternar a unidade para o modo de espera utilizando o telecomando.
Auto-Activar TV	Quando estiver ajustado para “Activar” e se o equipamento compatível com o Controlo para HDMI estiver ligado, a unidade liga-se automaticamente e mostra a entrada HDMI através do equipamento ligado.
Actualizar Lista Dispositi.	Cria ou actualiza uma “Lista Dispositivos HDMI”. Até 14 equipamentos compatíveis com o “Controlo para HDMI” podem ser ligados e até quatro equipamentos podem ser ligados a uma só tomada. Actualize a “Lista Dispositivos HDMI” quando as ligações de equipamento compatível ou definições de “Controlo para HDMI”. Seleccione-os manualmente um a um até obter uma imagem correcta durante vários segundos.
Lista Dispositivos HDMI	Mostra os equipamentos compatíveis com o “Controlo para HDMI”.

Configurar Monitor

Poupar Energia	Reduz o consumo de energia ajustando a luminosidade da luz de fundo. Também realça o nível de preto. Seleccione entre “Desactivar”, “Baixo”, “Alto” e “Imagem Desligada”.	
Sensor de Luz	**Activar**	Optimiza automaticamente as definições de imagem de acordo com a luz ambiente do local.
	Desactivar	Desliga a função do “Sensor de Luz”.
	• Não coloque nada sobre o sensor, já que o seu funcionamento pode ser afectado. Consulte a página 19 para a localização do sensor de luz. • Dependendo das definições de “Modo de Imagem” e “Poupar Energia”, o efeito de “Sensor de Luz” pode variar.	
Informação sobre o produto	Mostra a informação de produto do seu monitor.	
Configurar Telecomando	Regista um telecomando para a unidade, caso contrário o telecomando não pode ser utilizado com a unidade. O ecrã de instruções aparece se registar ou apagar um telecomando. Siga as instruções para registar ou apagar. • O telecomando apenas pode ser registado para uma unidade. • Ao registar um telecomando, aproxime-o o mais possível da parte superior direita da frente do monitor.	
Configurar Canal Wireless	**Selecção de Canal Wireless**	Selecciona um canal wireless entre “Auto”, “36 ca”, “40 ca”, “44 ca” ou “48 ca”. Se o canal wireless for incerto, seleccione “Auto” para procurar um canal disponível.
	Informação Wireless	Apresenta informações sobre o canal wireless actual e o nível de ligação.
Idioma	Selecciona o idioma no qual os menus são mostrados.	
Logo Iluminação	Ilumina-se e desliga o logo da Sony na parte frontal do monitor.	

Parâmetros PC

Formato Ecrã	Selecciona um formato de ecrã para visualizar a entrada do seu PC.	
	Normal	Mostra a imagem no seu tamanho original.
	Integral 1	Alarga a imagem de modo a encher a área de visualização vertical, mantendo a sua proporção de aspecto horizontal-vertical original.
	Integral 2	Alarga a imagem de modo a encher a área de visualização.
Recomeço	Repõe as definições de ecrã para PC para as predefinições de fábrica.	
Ajuste Horizontal	Ajusta a posição horizontal da imagem.	
Ajuste Vertical	Ajusta a posição vertical da imagem.	

Informações adicionais

Instalar os Acessórios (Suporte de Montagem na Parede)

Para os clientes:

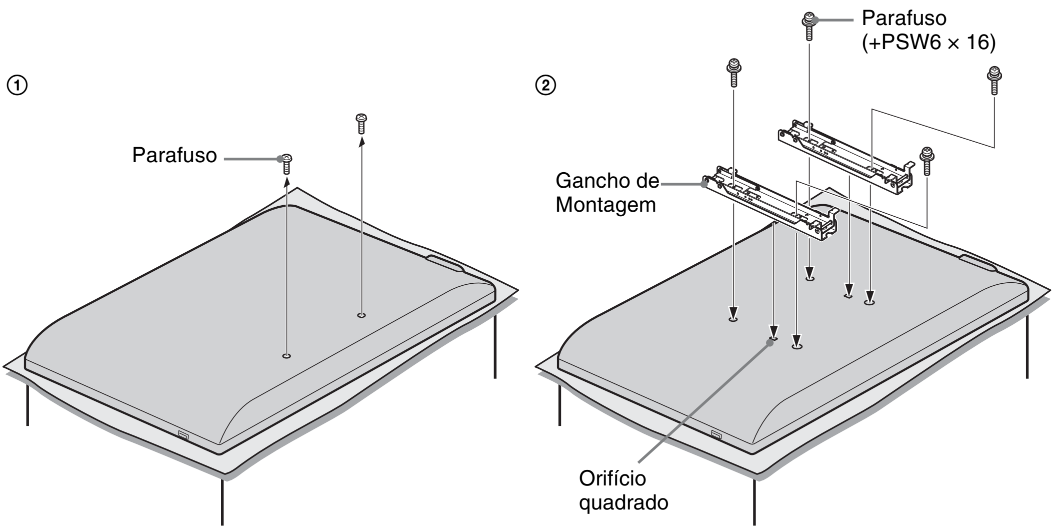
Para protecção do produto e por razões de segurança, a Sony recomenda vivamente que a instalação do seu monitor seja efectuada por agentes da Sony ou contratantes licenciados. Não tente instalá-lo por si próprio.

Para os agentes e contratantes da Sony:

Preste total atenção às medidas de segurança durante a instalação, manutenção periódica e análise deste produto.

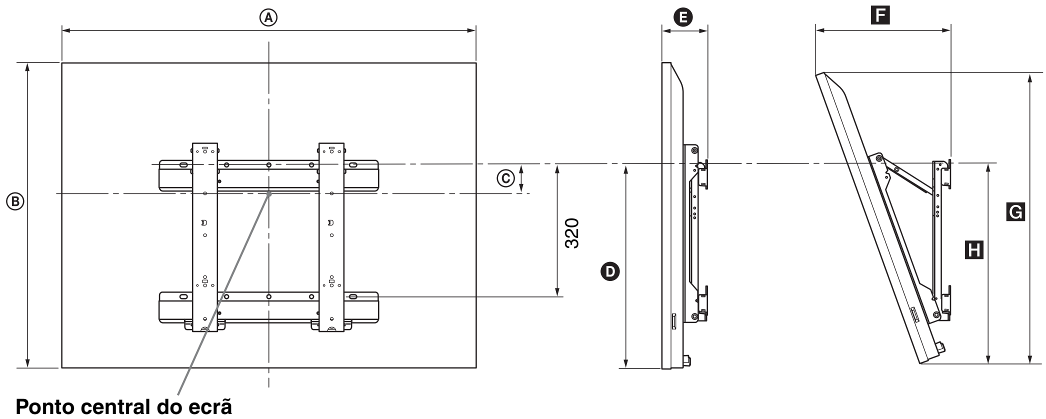
O seu monitor pode ser instalado utilizando o Suporte de Montagem na Parede SU-WL500/SU-WL700 (vendido separadamente). Para o SU-WL500, instale conforme ilustrado em baixo. Para o SU-WL700, consulte o manual fornecido com SU-WL700.

- Consulte as instruções fornecidas com o Suporte de Montagem na Parede para realizar a instalação de modo correcto.
- Consulte “Separação da base de mesa do monitor” (página 11).
- Consulte “Tabela de dimensões de instalação do televisor” (página 50).
- Consulte “Diagrama/tabela das localizações dos parafusos e ganchos” (página 50).



É necessária uma formação técnica adequada para instalar este produto, especialmente para determinar a resistência da parede para suportar o peso do monitor’. Certifique-se de que a instalação deste produto na parede é efectuada por agentes da Sony ou contratantes licenciados por esta e preste atenção às medidas de segurança durante a instalação. A Sony não se responsabiliza por quaisquer danos ou ferimentos causados pela utilização indevida ou instalação incorrecta.

Tabela de dimensões de instalação do monitor



Unidade: mm

Nome do Modelo	Dimensões do visor		Dimensão do centro do ecrã	Comprimento para cada ângulo de montagem				
				Ângulo (0°)		Ângulo (20°)		
	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	D	E	F	G	H
KDL-52EX1	1.312	806	80	486	114	351	765	508
KDL-46EX1	1.156	709	107	464	110	321	674	486
KDL-40EX1	1.024	635	144	464	110	296	604	486

Os números na tabela acima podem divergir ligeiramente dependendo da instalação.

AVISO

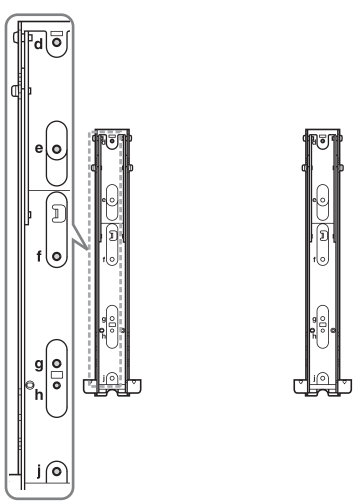
A parede onde irá ser instalado o monitor deve ser capaz de suportar um peso de pelo menos quatro vezes o do monitor. Consulte as "Características técnicas" em página 51 para ver o seu peso.

Diagrama/tabela das localizações dos parafusos e ganchos

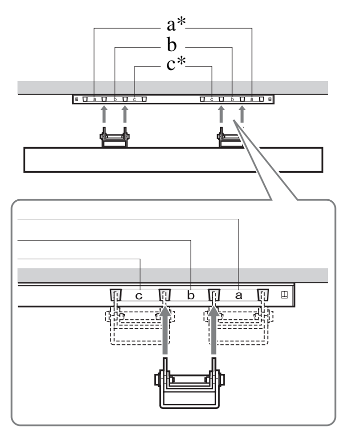
Nome do Modelo	Localização dos parafusos	Localização dos ganchos
KDL-52EX1/46EX1/40EX1	**e, j**	**b**

* A posição de gancho "a" e "c" não pode ser utilizada no caso dos modelos apresentados na tabela de cima.

Localização dos parafusos



Localização dos ganchos



Características técnicas

Receptor multimédia

Nome do modelo		MBT-W1
Sistema		
Sistema do televisor		Analógico: Dependendo da selecção do seu país: B/G/H, D/K, L, I Digital: DVB-T/DVB-C
Sistema de Cor/vídeo		Analógico: PAL, SECAM NTSC 3.58, 4.43 (só Video In) Digital: MPEG-2 MP@ML/HL, H.264/MPEG-4 AVC HP@L4.0, MP@L3.0
Cobertura de canais		Analógica: VHF: E2–E12/UHF: E21–E69/CATV: S1–S20/HYPER: S21–S41 D/K: R1–R12, R21–R69/L: F2–F10, B–Q, F21–F69/I: UHF B21–B69 Digital: VHF/UHF
Tomadas Entrada/Saída		
Antena		Terminal externo de 75 ohm para VHF/UHF
/ AV1		Euroconector de 21 pinos (CENELEC standard) incluindo entrada de áudio/vídeo, entrada RGB e saída áudio/vídeo de unidade.
AV2		Entrada de vídeo (tomada RCA)
AV2		Entrada de áudio (tomadas RCA)
		DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) (tomada digital óptica)
COMPONENT IN		Formatos suportados: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Y: 1 Vp-p, 75 ohms, sincron. negativa 0,3V PB/CB: 0,7 Vp-p, 75 ohms PR/CR: 0,7 Vp-p, 75 ohms
COMPONENT IN		Entrada de áudio (tomadas RCA) 500 mVrms
HDMI IN 1, 2, 3		Vídeo: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Áudio: PCM linear de dois canais 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits Entrada para PC (consulte a página 53)
PC IN		Entrada para PC (D-sub 15 pinos) G: 0,7 Vp-p, 75 ohms, sem sincron. a verde B: 0,7 Vp-p, 75 ohms, sem sincron. a verde R: 0,7 Vp-p, 75 ohms, sem sincron. a verde HD: 1-5 Vp-p VD: 1-5 Vp-p Entrada de áudio para PC (mini-tomada)
IR BLASTER		Mini-tomada de 3,5 mm
		Ranhura CAM (Módulo de Acesso Condicional)
		Tomada para auscultadores
		Porta USB
Alimentação e outros		
Requisitos de alimentação		Adaptador de tomada de alimentação: 100-240 V CA, 50/60 Hz Receptor multimédia: CC18V
Consumo de energia		20 W
Consumo de energia no modo de espera*		3,5 W ou menos (19 W quando Início Rápido está em Activar)
Dimensões (Aprox.) (larg × alt × prof)	para instalação vertical com suporte	13,1 × 30,2 × 28,6 cm
	para instalação horizontal	28,0 × 7,2 × 28,6 cm
Peso (Aprox.)	para instalação vertical com suporte	2,5 kg
	para instalação horizontal	2,4 kg

Monitor

Nome do modelo		LDM-E521	LDM-E461	LDM-E401
Sistema				
Sistema do ecrã		Ecrã LCD (Visor de Cristal Líquido)		
Saída de som		8 W + 8 W		
Tomadas Entrada/Saída				
MONITOR HDMI IN		Vídeo: 1080/24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i Áudio: PCM linear de dois canais 32, 44,1 e 48 kHz, 16, 20 e 24 bits Entrada para PC (consulte a página 53)		
Alimentação e outros				
Requisitos de alimentação		220–240 V CA, 50 Hz		
Dimensão do ecrã (medido diagonalmente)		52 polegadas (Aprox. 132,2 cm)	46 polegadas (Aprox. 116,8 cm)	40 polegadas (Aprox. 101,6 cm)
Resolução do ecrã		1.920 pontos (horizontal) × 1.080 linhas (vertical)		
Consumo de energia	nos modos “Residência”/ “Standard”	295 W	220 W	180 W
	nos modos “Estabelecimento comercial”/ “Vívido”	324 W	247 W	221 W
Consumo de energia no modo de espera*		0,5 W ou menos (19 W quando Início Rápido está em Activar)		
Dimensões (Aprox.) (larg × alt × prof)	com Base de mesa	131,2 × 83,9 × 34,4 cm	115,6 × 74,2 × 25,5 cm	102,4 × 66,8 × 25,5 cm
	sem Base de mesa	131,2 × 80,6 × 5,7 cm	115,6 × 70,9 × 5,7 cm	102,4 × 63,5 × 5,7 cm
Peso (Aprox.)	com Base de mesa	43,0 kg	26,0 kg	24,0 kg
	sem Base de mesa	33,0 kg	19,0 kg	17,0 kg
Acessórios fornecidos		Consulte “1: Verificar a unidade e os acessórios” na página 4.		
Acessórios opcionais		Suporte de Montagem na Parede SU-WL500/SU-WL700		

* A energia em modo de espera especificada é atingida depois da unidade concluir os processos internos necessários.
Design e especificações sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Sistema Wireless	
Sistema de transmissão	OFDM
Frequência de transportador	5,15 a 5,25 GHz
Distância de transmissão	30 cm a 20 m (dependendo da instalação / utilização)

Quadro de referência do sinal de entrada de PC para ⇥ PC

Resolução						
Sinais	***Horizontal (Pixel)***	**×**	***Vertical (Linha)***	***Frequência horizontal (kHz)***	***Frequência vertical (Hz)***	***Standard***
VGA	**640**	×	**480**	**31,5**	**60**	**VGA**
	640	×	480	37,5	75	VESA
	720	×	400	31,5	70	VGA-T
SVGA	**800**	×	**600**	**37,9**	**60**	**Directrizes VESA**
	800	×	600	46,9	75	VESA
XGA	**1024**	×	**768**	**48,4**	**60**	**Directrizes VESA**
	1024	×	768	56,5	70	VESA
	1024	×	768	60,0	75	VESA
WXGA	**1280**	×	**768**	**47,4**	**60**	**VESA**
	1280	×	**768**	**47,8**	**60**	**VESA**
	1280	×	768	60,3	75	
	1360	×	**768**	**47,7**	**60**	**VESA**
SXGA	**1280**	×	**1024**	**64,0**	**60**	**VESA**

- Esta entrada para PC da unidade não suporta sincron. a verde nem sincron. composta.
- Esta entrada para PC da unidade não suporta sinais entrelaçados.
- Esta entrada para PC da unidade suporta os sinais indicados no quadro acima com uma frequência vertical de 60 Hz. Para os outros sinais, aparecerá a mensagem “Nenhum sinal”.

Quadro de referência do sinal de entrada de PC para HDMI IN 1, 2, 3

Resolução						
Sinais	***Horizontal (Pixel)***	**×**	***Vertical (Linha)***	***Frequência horizontal (kHz)***	***Frequência vertical (Hz)***	***Standard***
VGA	640	×	480	31,5	60	VGA
SVGA	800	×	600	37,9	60	Directrizes VESA
XGA	1024	×	768	48,4	60	Directrizes VESA
WXGA	1280	×	768	47,4	60	VESA
WXGA	1280	×	768	47,8	60	VESA
SXGA	1280	×	1024	64,0	60	VESA

Resolução de problemas

Verifique se o indicador de ⏻ (modo de espera) está a piscar com uma luz vermelha.

Quando está a piscar

A função de diagnóstico automático está activada.

1. Anote durante quanto tempo o indicador ⏻ (modo de espera) pisca entre cada intervalo de dois segundos.

   Por exemplo, o indicador pisca três vezes, depois há um intervalo de dois segundos, volta a piscar mais três vezes, etc.

2. Carregue no ⏻ na unidade para desligá-la, desligue o cabo de alimentação e informe o agente ou centro de assistência Sony sobre a forma como o indicador pisca (número de intermitências).

Quando não está a piscar

1. Verifique os itens constantes nas tabelas seguintes.
2. Se o problema persisitir, mande reparar a unidade por um técnico de assistência qualificado.

Condição	Explicação/Solução
Imagem	
Não aparece imagem (o ecrã está escuro) e não há som	• Verifique a ligação da antena/cabo. • Ligue a unidade à tomada de alimentação e carregue em ⏻ na unidade. • Se o indicador de ⏻ (modo de espera) se iluminar a vermelho, carregue em **TV I/⏻**.
Não aparece a imagem ou as informações de menu do equipamento ligado ao Euroconector	• Carregue em ⇥/⊟ para visualizar a lista de equipamento ligado e, em seguida, seleccione a entrada pretendida. • Verifique a ligação entre o equipamento opcional e a unidade.
Aparecem duas imagens ou fantasma (apenas no modo analógico)	• Verifique a ligação da antena/cabo. • Verifique a localização e a orientação da antena.
Só aparece chuva e ruído no ecrã (apenas no modo analógico)	• Verifique se a antena está partida ou dobrada. • Verifique se a antena alcançou o final da sua vida útil (tem uma duração de três a cinco anos em condições de utilização normal e de um a dois anos num local perto do mar).
Interferências na imagem ou no som quando se vê um canal de televisão (apenas no modo analógico)	• Ajuste a "AFT" (Sintonia Fina Automática) para melhorar a recepção da imagem (página 39).
Aparecem pequenos pontos pretos e/ou brilhantes no ecrã	• A imagem do televisor é composta por pixéis. Os pequenos pontos pretos e/ou brilhantes (pixéis) que aparecem no ecrã não são sinal de avaria.
Programas sem cor	• Seleccione "Recomeço" (página 43).
As cores não aparecem ou são irregulares quando o sinal de visualização tem origem nas tomadas ⇥/⇥ COMPONENT IN	• Verifique a ligação das tomadas ⇥/⇥ COMPONENT IN e verifique se as tomadas estão firmemente ajustadas nas suas respectivas tomadas.

Condição	Explicação/Solução
A imagem pára ou contém blocos no ecrã	• Verifique o nível do sinal (página 41). Se a barra de sinal for vermelha (sem sinal) ou âmbar (sinal baixo), verifique a ligação da antena/cabo. • Retire o dispositivo USB ligado. Pode estar danificado ou não ser suportado pela unidade. Consulte o site web indicado abaixo para obter informações actualizadas relativamente a dispositivos USB compatíveis: http://support.sony-europe.com/TV/compatibility/
Som	
Não há som, mas a imagem é boa	• Carregue em ⊿ +/– ou 🔇 (Silêncio). • Verifique se o "Altifalante" está definido para "Altifalante TV" (página 36). • Quando utilizar uma entrada HDMI com CD Super Áudio ou DVD-Áudio, a DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) pode não transmitir sinais áudio.
O equilíbrio tonal não é o desejado	• Dependendo do local dos objectos em torno desta unidade, as frequências baixas e/ou altas podem ser afectadas. Ajuste as definições de "Graves" e "Agudos" de acordo com a sua preferência (página 45).
Canais	
O canal pretendido não pode ser seleccionado	• Troque entre o modo analógico e o modo digital e seleccione o canal analógico/digital pretendido.
Alguns canais estão vazios	• Canal codificado/assinatura. Assinar o serviço de televisão pago. • O canal é utilizado somente para dados (sem imagem ou som). • Para obter mais informações da transmissão, contacte a estação emissora.
Os canais digitais não são apresentados	• Contacte um instalador local para saber se são fornecidas transmissões digitais na sua área. • Actualize para uma antena de alto ganho.
Comunicação wireless	
Imagens com retardamento	• A comunicação wireless demora alguns instantes a ser estabelecida após ligar a alimentação. São necessários cerca de 20 segundos para apresentar as imagens. Seleccionar "Início Rápido" pode reduzir o tempo de espera (página 34).
"Comunicação Wireless em curso." não desaparece ou "Falha de Comunicação Wireless." é apresentado	• Quando a comunicação wireless é perturbada, são necessários cerca de 15 segundos para apresentar novamente as imagens. "Comunicação Wireless em curso." é apresentado até as imagens aparecerem novamente. • Verifique a situação de instalação do monitor e do receptor multimédia (página 6). • Verifique se está a funcionar próximo da unidade um equipamento wireless que utilize a mesma radiofrequência que a unidade ou outra coisa na proximidade a perturbar a comunicação wireless da unidade. Nesses casos, mantenha esse equipamento afastado da unidade ou desligue a alimentação desse equipamento.
Imagem ou som ruídoso ou com interrupção	• Verifique a situação de instalação do monitor e do receptor multimédia (página 6). • As imagens podem ser distorcidas se uma pessoa atravessar a área entre o monitor e o receptor multimédia. • Verifique se está a funcionar próximo da unidade um equipamento wireless que utilize a mesma radiofrequência que a unidade ou outra coisa na proximidade a perturbar a comunicação wireless da unidade. Nesses casos, mantenha esse equipamento afastado da unidade ou desligue a alimentação desse equipamento.
Geral	
Imagem e/ou som distorcidos	• Afaste a unidade de fontes de interferências eléctricas, como automóveis, motociclos, secadores para o cabelo ou equipamento óptico. • Quando instalar equipamento opcional, deixe algum espaço entre o equipamento e a unidade. • Verifique a ligação da antena/cabo. • Afaste o cabo/antena do televisor de outros cabos de ligação.

Condição	Explicação/Solução
A unidade desliga-se automaticamente (a unidade entra no modo de espera)	• Verifique se a opção “Temp. Desligar” está activada ou confirme o ajuste de “Duração” de “Definições Temp. Ligar” (página 34). • O monitor entra automaticamente no modo de espera, se permanecer inactivo e não receber nenhum sinal durante 10 minutos.
A unidade liga-se automaticamente	• Verifique se “Temp. Ligar” está activada (página 34).
Algumas fontes de entrada não podem ser seleccionadas	• Seleccione “Tomada AV” e cancele “Saltar” da fonte de entrada (página 36).
O telecomando não funciona	• Substitua as pilhas. • Registe o telecomando para a unidade utilizandos os botões ⇧/⇩/⇦/⇨/⊕ da parte frontal do receptor multimédia (página 47).
Um canal não pode ser adicionado à lista de Favoritos	• Podem ser memorizados na lista de Favoritos até 999 canais.
O equipamento HDMI não aparece em “Lista Dispositivos HDMI”	• Verifique se o seu equipamento é um equipamento compatível com o “Controlo para HDMI”.
Nem todos os canais foram sintonizados	• Verifique o site web de suporte para mais informação sobre fornecimento de cabo: http://support.sony-europe.com/TV/DVBC/
Não pode seleccionar “Desactivar” em “Controlo para HDMI”	• Se algum equipamento de áudio compatível com o “Controlo para HDMI” estiver ligado à unidade, não poderá seleccionar “Desactivar” neste menu. Se quiser alterar a saída de áudio para o altifalante do monitor, seleccione “Altifalante TV” no menu “Altifalante” (página 36).
A mensagem “Modo de Expositor: Activado” aparece no ecrã	• Seleccione “Repor Tudo” no menu “Configurar Receptor Multimédia” (página 37).

Información de utilidad para productos Sony
Για χρήσιμες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα SONY
Para informação útil sobre os produtos Sony

http://www.sony-europe.com/myproduct/

4146428311

4-146-428-**31**(1)

http://www.sony.net/

Printed in Slovak Republic